

## Nepřekonatelně všestranný

Roku 1950 vynalezla firma Kärcher první vysokotlaký čistič – a od té doby princip využívání vysokého tlaku dále zdokonalovala. Firma Kärcher se jakožto vedoucí společnost na celosvětovém trhu prosazuje sortimentem produktů, které svou technickou vyzrálostí a rozsahem použití neponechávají prostor pro nesplněná přání – nezáleží na tom, zda se jedná o produkty bez ohřevu nebo s ohřevem, s elektrickým nebo motorovým pohonem, mobilní nebo stacionární.



### Zemědělství

Ať se jedná o čištění stájí, traktoru, pluhu nebo rozptylovače hnojiv: Zemědělská vozidla a stroje musí něco vydržet. Proto jsou pro zemědělce stále častěji volbou číslo jedna výkonné Kärcher vysokotlaké čističe s ohřevem nebo bez ohřevu.



### Automobilový průmysl

Od karoserie přes motor až po podvozek: Čistá vozidla nejen vypadají lépe, ale také je zákazníci raději kupují. A konečně, v předváděcí místnosti, na dvoře i v dílně je stále co čistit. Proto je zde firma Kärcher.



### Stavebnictví

Vysokotlaké čističe firmy Kärcher si poradí i s tou nejdolnější špínou. Žádný div, že profesionálové ve stavebnictví rádi sází na přístroje od firmy Kärcher. Jejich robustní konstrukce, nekorodující konstrukční materiály a životnost jsou legendární.

## Novinky roku 2007


**HD 10/23-4 S / Plus**

viz strana 16

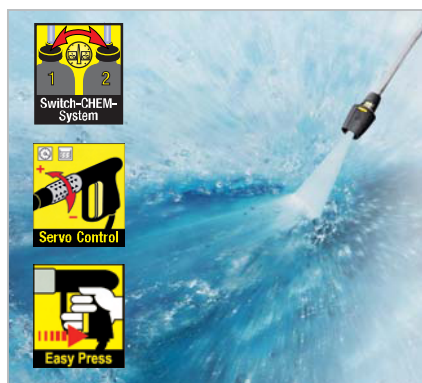

**HD 7/10 C F**

viz strana 21


**HDS 12/14-4 ST Gas**

viz strana 39

## Vysokotlaké čističe od firmy Kärcher: vždy ta správná volba



### Průběžná inovace

Firma Kärcher neustále vyvíjí nové, inovativní technologie a přístroje, které jsou přesně uzpůsobeny těm nejruznějším požadavkům. Takto každý zákazník nalezne přístroj vhodný právě pro něj.



### Osvědčená technika hořáků

Technika hořáků firmy Kärcher znamená nejen vysokou hospodárnost. Naše vysokotlaké čističe s ohřevem jsou pro své nízké emise škodlivin a vysokou účinnost považovány za produkty, které udávají směr vývoje v ochraně životního prostředí.



### Technika čerpadel s dlouhou životností

Všechna čerpadla, která jsou využívána ve vysokotlakých čističích firmy Kärcher, vyrábějí specialisté firmy Kärcher ve vlastních výrobních závodech. To vám zaručuje vysokou kvalitu značky Made by Kärcher.



### Vyspělá technologie trysek

Také trysky firmy Kärcher jsou konstruovány a vyráběny individuálně. Každá z nich je navržena speciálně pro použití v našich vysokotlakých čističích.



red dot



2006



NOMINIERT



NOMINIERT



2006

### Vynikající design

Mnoho produktů firmy Kärcher získalo taková ocenění, jako je „red dot design award“ nebo „if product design award“: přesvědčivé důkazy zdařilého spojení designu a funkce.

## Vysokotlaké čističe bez ohřevu

|                                           | Druh proudu | Průtok vody (l/h) | Pracovní tlak (bar) | Integrovaný navijecí | Integrovaná navijecí bubna na VT hadici | Systém Switch-CHEM | Tryskové axiální čerpadlo s písty z ušlechtlé oceli | Tryskové axiální čerpadlo s keramickými písty | Čerpadlo s klikovou hřídelí s písty | Plynulá regulace tlaku a množství vody na přístroji | Servo Control | Čtyřpólový motor (pomaloběžný motor) s rukojetí Softgrip | Ruční stříkač pistole EasyPress | Otáčivý pracovní nástavec | Trojité tryska  | Bezdotykové právnatelná trojitá tryska |
|-------------------------------------------|-------------|-------------------|---------------------|----------------------|-----------------------------------------|--------------------|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------|-----------------|----------------------------------------|
| Kompaktní třída HD                        |             |                   |                     |                      |                                         |                    |                                                     |                                               |                                     |                                                     |               |                                                          |                                 |                           |                 |                                        |
| HD 5/11 C/C Plus                          | 1~          | 500               | 115                 | -                    | -                                       | -                  | ●                                                   | -                                             | -                                   | -                                                   | -             | ● <sup>2)</sup>                                          | -                               | ●                         | -               | -                                      |
| HD 5/12 C/C Plus                          | 1~          | 500               | 120                 | -                    | -                                       | -                  | ●                                                   | -                                             | -                                   | -                                                   | -             | ● <sup>2)</sup>                                          | -                               | ●                         | -               | -                                      |
| HD 5/12 CX/CX Plus                        | 1~          | 500               | 120                 | ●                    | -                                       | -                  | ●                                                   | -                                             | -                                   | -                                                   | -             | ● <sup>2)</sup>                                          | -                               | ●                         | -               | -                                      |
| HD 6/13 C/C Plus                          | 1~          | 230-560           | 30-130              | -                    | -                                       | -                  | ●                                                   | -                                             | ●                                   | -                                                   | -             | ●                                                        | ●                               | ●                         | -               | -                                      |
| HD 6/13 CX/CX Plus                        | 1~          | 230-560           | 30-130              | ●                    | -                                       | -                  | ●                                                   | -                                             | ●                                   | -                                                   | -             | ●                                                        | ●                               | ●                         | -               | -                                      |
| HD 6/15 C/C Plus                          | 1~          | 230-560           | 30-150              | -                    | -                                       | -                  | ●                                                   | -                                             | ●                                   | -                                                   | -             | ●                                                        | ●                               | ●                         | -               | -                                      |
| HD 6/15 CX/CX Plus                        | 1~          | 230-560           | 30-150              | ●                    | -                                       | -                  | ●                                                   | -                                             | ●                                   | -                                                   | -             | ●                                                        | ●                               | ●                         | -               | -                                      |
| HD 6/12-4 C/C Plus                        | 1~          | 300-600           | 20-120              | -                    | -                                       | -                  | -                                                   | ●                                             | ●                                   | -                                                   | ●             | ●                                                        | ●                               | ●                         | -               | -                                      |
| HD 6/12-4 CX/CX Plus                      | 1~          | 200-600           | 20-120              | ●                    | -                                       | -                  | -                                                   | ●                                             | ●                                   | -                                                   | ●             | ●                                                        | ●                               | ●                         | -               | -                                      |
| HD 7/18 C/C Plus                          | 3~          | 240-700           | 20-175              | -                    | -                                       | -                  | ●                                                   | -                                             | -                                   | ●                                                   | -             | ●                                                        | ●                               | ●                         | -               | -                                      |
| HD 7/18 CX/CX Plus                        | 3~          | 240-700           | 20-175              | ●                    | -                                       | -                  | ●                                                   | -                                             | -                                   | ●                                                   | -             | ●                                                        | ●                               | ●                         | -               | -                                      |
| Střední třída HD                          |             |                   |                     |                      |                                         |                    |                                                     |                                               |                                     |                                                     |               |                                                          |                                 |                           |                 |                                        |
| HD 6/16-4 M/M Plus                        | 1~          | 230-600           | 30-160              | -                    | -                                       | ●                  | ●                                                   | -                                             | -                                   | ●                                                   | ●             | ●                                                        | ●                               | ●                         | -               | -                                      |
| HD 6/16-4 MX/MX Plus                      | 1~          | 230-600           | 30-160              | ●                    | -                                       | ●                  | ●                                                   | -                                             | -                                   | ●                                                   | ●             | ●                                                        | ●                               | ●                         | -               | -                                      |
| HD 7/18-4 M/M Plus                        | 3~          | 240-700           | 10-180              | -                    | -                                       | ●                  | ●                                                   | -                                             | -                                   | ●                                                   | ●             | ●                                                        | ●                               | ●                         | -               | -                                      |
| HD 7/18-4 MX/MX Plus                      | 3~          | 240-700           | 10-180              | ●                    | -                                       | ●                  | ●                                                   | -                                             | -                                   | ●                                                   | ●             | ●                                                        | ●                               | ●                         | -               | -                                      |
| HD 9/19 M/M Plus                          | 3~          | 450-890           | 40-185              | -                    | -                                       | ●                  | ●                                                   | -                                             | -                                   | ●                                                   | -             | ●                                                        | ●                               | ●                         | -               | -                                      |
| HD 9/19 MX/MX Plus                        | 3~          | 450-890           | 40-185              | ●                    | -                                       | ●                  | ●                                                   | -                                             | -                                   | ●                                                   | -             | ●                                                        | ●                               | ●                         | -               | -                                      |
| HD 9/20-4 M/M Plus                        | 3~          | 300-900           | 10-190              | -                    | -                                       | ●                  | -                                                   | ●                                             | -                                   | ●                                                   | ●             | ●                                                        | ●                               | ●                         | -               | -                                      |
| HD 9/20-4 MX Plus                         | 3~          | 300-900           | 10-190              | ●                    | -                                       | ●                  | -                                                   | ●                                             | -                                   | ●                                                   | ●             | ●                                                        | ●                               | ●                         | -               | -                                      |
| Super třída HD                            |             |                   |                     |                      |                                         |                    |                                                     |                                               |                                     |                                                     |               |                                                          |                                 |                           |                 |                                        |
| HD 10/23-4 S/S Plus                       | 3~          | 1000              | 230                 | -                    | ●                                       | -                  | -                                                   | ●                                             | -                                   | -                                                   | ○             | ●                                                        | ●                               | ●                         | -               | - <sup>4)</sup>                        |
| HD 10/23-4 SX Plus                        | 3~          | 1000              | 230                 | ●                    | ●                                       | -                  | -                                                   | ●                                             | -                                   | -                                                   | ○             | ●                                                        | ●                               | ●                         | -               | - <sup>4)</sup>                        |
| HD 10/25-4 S/S Plus                       | 3~          | 500-1000          | 30-250              | -                    | ●                                       | -                  | -                                                   | ●                                             | -                                   | -                                                   | ●             | ●                                                        | ●                               | ●                         | -               | ●                                      |
| HD 10/25-4 SX Plus                        | 3~          | 500-1000          | 30-250              | ●                    | ●                                       | -                  | -                                                   | ●                                             | -                                   | -                                                   | ●             | ●                                                        | ●                               | ●                         | -               | ●                                      |
| HD 13/18-4 S Plus                         | 3~          | 650-1300          | 30-180              | -                    | ●                                       | -                  | -                                                   | ●                                             | -                                   | -                                                   | ●             | ●                                                        | ●                               | ●                         | -               | ●                                      |
| HD 13/18-4 SX Plus                        | 3~          | 650-1300          | 30-180              | ●                    | ●                                       | -                  | -                                                   | ●                                             | -                                   | -                                                   | ●             | ●                                                        | ●                               | ●                         | -               | ●                                      |
| HD 16/15-4 S Plus                         | 3~          | 500-1600          | 10-150              | -                    | -                                       | -                  | -                                                   | ●                                             | -                                   | -                                                   | ●             | ●                                                        | ●                               | ●                         | -               | ●                                      |
| HD 2000 Super                             | 3~          | 500-1800          | 10-200              | -                    | ●                                       | -                  | -                                                   | ●                                             | -                                   | -                                                   | ●             | ●                                                        | ●                               | ●                         | -               | - <sup>4)</sup>                        |
| Vysokotlaké čističe se spalovacím motorem |             |                   |                     |                      |                                         |                    |                                                     |                                               |                                     |                                                     |               |                                                          |                                 |                           |                 |                                        |
| HD 830 BS                                 | -           | 600               | 150                 | -                    | -                                       | -                  | ●                                                   | -                                             | -                                   | -                                                   | -             | ● <sup>2)</sup>                                          | -                               | ●                         | -               | -                                      |
| HD 728 B Cage                             | -           | 650               | 150                 | -                    | -                                       | -                  | ●                                                   | -                                             | -                                   | -                                                   | -             | ● <sup>2)</sup>                                          | -                               | ●                         | -               | -                                      |
| HD 801 B/B Cage                           | -           | 650               | 150                 | -                    | -                                       | -                  | ●                                                   | -                                             | -                                   | -                                                   | -             | ● <sup>2)</sup>                                          | -                               | ●                         | -               | -                                      |
| HD 901 B                                  | -           | 200-750           | 10-200              | -                    | -                                       | -                  | ●                                                   | -                                             | ●                                   | -                                                   | -             | ●                                                        | ●                               | -                         | ●               | -                                      |
| HD 1040 B/B Cage                          | -           | 200-850           | 10-210              | -                    | -                                       | -                  | ●                                                   | -                                             | ●                                   | -                                                   | -             | ●                                                        | ●                               | -                         | ●               | -                                      |
| HD 1050 B/B Cage                          | -           | 400-930           | 40-230              | -                    | -                                       | -                  | ●                                                   | -                                             | -                                   | ●                                                   | -             | ●                                                        | ●                               | -                         | ●               | -                                      |
| HD 1050 DE/DE Cage                        | -           | 400-930           | 40-230              | -                    | -                                       | -                  | ●                                                   | -                                             | -                                   | ●                                                   | -             | ●                                                        | ●                               | -                         | ●               | -                                      |
| HD 6/14 PB                                | -           | 640               | 140                 | -                    | -                                       | -                  | -                                                   | ●                                             | -                                   | -                                                   | -             | ●                                                        | ●                               | ●                         | -               | -                                      |
| HD 8/24 PB                                | -           | 840               | 240                 | -                    | -                                       | -                  | -                                                   | ●                                             | -                                   | -                                                   | -             | ●                                                        | ●                               | -                         | ●               | -                                      |
| HD 10/35 PB Cage                          | -           | 1020              | 350                 | -                    | -                                       | -                  | -                                                   | ●                                             | -                                   | -                                                   | -             | ●                                                        | ●                               | -                         | - <sup>4)</sup> | -                                      |
| Speciální vysokotlaký čistič              |             |                   |                     |                      |                                         |                    |                                                     |                                               |                                     |                                                     |               |                                                          |                                 |                           |                 |                                        |
| HD 600                                    | 1~          | 240-650           | 10-105              | -                    | -                                       | -                  | ●                                                   | -                                             | -                                   | ●                                                   | -             | ●                                                        | ●                               | -                         | ●               | -                                      |
| HD 715                                    | 3~          | 240-700           | 10-160              | -                    | -                                       | -                  | ●                                                   | -                                             | -                                   | ●                                                   | -             | ●                                                        | ●                               | ●                         | -               | -                                      |
| HD 7/10 CX F                              | 3~          | 240-700           | 20-100              | ●                    | -                                       | -                  | ●                                                   | -                                             | ●                                   | -                                                   | -             | ●                                                        | ●                               | -                         | -               | -                                      |
| HD 1000 Si                                | 3~          | 150-840           | 10-130              | -                    | ●                                       | -                  | -                                                   | ●                                             | -                                   | -                                                   | ●             | ●                                                        | ●                               | -                         | ●               | -                                      |
| HD 22/15-4 Cage                           | 3~          | 800-2200          | 30-150              | -                    | -                                       | -                  | -                                                   | -                                             | ●                                   | -                                                   | ●             | ●                                                        | ●                               | -                         | - <sup>4)</sup> | -                                      |
| HD 17/20-4 Cage                           | 3~          | 800-1700          | 30-200              | -                    | -                                       | -                  | -                                                   | -                                             | ●                                   | -                                                   | ●             | ●                                                        | ●                               | -                         | - <sup>4)</sup> | -                                      |
| HD 11/35 Ec-B Cage*                       | 3~          | 1140              | 350                 | -                    | -                                       | -                  | -                                                   | -                                             | ●                                   | -                                                   | -             | ●                                                        | ●                               | -                         | - <sup>4)</sup> | -                                      |
| Čističe pracující s velmi vysokým tlakem  |             |                   |                     |                      |                                         |                    |                                                     |                                               |                                     |                                                     |               |                                                          |                                 |                           |                 |                                        |
| HD 2/150                                  | 3~          | 120               | 1500                | -                    | -                                       | -                  | - <sup>1)</sup>                                     | -                                             | -                                   | -                                                   | -             | ●                                                        | -                               | -                         | -               | - <sup>2)</sup>                        |

● Obsaženo v rozsahu dodávky ○ Možné příslušenství <sup>1)</sup> Speciální tvrdý kov <sup>2)</sup> Safírová tryska <sup>3)</sup> Prodloužené provedení <sup>4)</sup> Tryska Power

● = novinka



Vysokotlaké čističe s ohřevem

|                                                     | Druh proudu |          | Průtok vody (l/h) |                 | Pracovní tlak (bar) |   | Rám stroje, gel, polkovlny, prašková povrchová | Rám stroje, s integrovaným zásobníkem | Čerpadlo s nádržkou na čisticí prostředky | Odstř. z ušlechtilé oceli | Tryskové axiální čerpadlo s | Keramičnými písky | Service Control | Servotřídění | Tlumič systému SDS Soft | Servo Control | Ruční stříkací pistole s rukojetí Softgrip | Omezovač teploty spalin | Otočný pracovní nástavec | Tryska Power | Zaškrtačka pro pískový mínič | Pojistka proti zavápnění | Pojistka proti nedostatečnému |
|-----------------------------------------------------|-------------|----------|-------------------|-----------------|---------------------|---|------------------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------|-----------------------------|-------------------|-----------------|--------------|-------------------------|---------------|--------------------------------------------|-------------------------|--------------------------|--------------|------------------------------|--------------------------|-------------------------------|
| Kompaktní třída HDS                                 |             |          |                   |                 |                     |   |                                                |                                       |                                           |                           |                             |                   |                 |              |                         |               |                                            |                         |                          |              |                              |                          |                               |
| HDS 550 C Eco                                       | 1~          | 500      | 120               | -               | ●                   | - | ●                                              | -                                     | -                                         | -                         | -                           | -                 | -               | -            | -                       | -2)           | ●                                          | -                       | -1)                      | -            | -                            | -                        | -                             |
| HDS 551 C Eco                                       | 1~          | 550      | 140               | -               | ●                   | - | ●                                              | -                                     | -                                         | -                         | -                           | -                 | -               | -            | -                       | -2)           | ●                                          | -                       | ●                        | -            | -                            | -                        | -                             |
| HDS 558 C/CSX Eco                                   | 1~          | 290-550  | 30-140            | -               | ●                   | - | ●                                              | -                                     | ●                                         | -                         | ●                           | -                 | ●               | -            | ●                       | ●             | ●                                          | ●                       | ●                        | ●            | ●                            | ●                        | ●                             |
| HDS 698 C/CSX Eco                                   | 3~          | 300-650  | 30-160            | -               | ●                   | - | ●                                              | -                                     | ●                                         | -                         | ●                           | -                 | ●               | -            | ●                       | ●             | ●                                          | ●                       | ●                        | ●            | ●                            | ●                        | ●                             |
| HDS 798 C/CSX Eco                                   | 3~          | 350-750  | 30-180            | -               | ●                   | - | -                                              | ●                                     | ●                                         | -                         | ●                           | -                 | ●               | -            | ●                       | ●             | ●                                          | ●                       | ●                        | ●            | ●                            | ●                        | ●                             |
| Střední třída HDS                                   |             |          |                   |                 |                     |   |                                                |                                       |                                           |                           |                             |                   |                 |              |                         |               |                                            |                         |                          |              |                              |                          |                               |
| HDS 655-4 M Eco                                     | 1~          | 350-700  | 30-110            | ●               | -                   | - | -                                              | ●                                     | ●                                         | -                         | -                           | ●                 | ●               | ●            | ●                       | ●             | ●                                          | ●                       | ●                        | -            | ●                            | ●                        | ●                             |
| HDS 695-4 M Eco/MX Eco                              | 3~          | 400-800  | 30-170            | ●               | -                   | - | -                                              | ●                                     | ●                                         | -                         | -                           | ●                 | ●               | ●            | ●                       | ●             | ●                                          | ●                       | ●                        | ●            | ●                            | ●                        | ●                             |
| HDS 895-4 M Eco/MX Eco                              | 3~          | 470-1000 | 30-180            | ●               | -                   | - | -                                              | ●                                     | ●                                         | -                         | -                           | ●                 | ●               | ●            | ●                       | ●             | ●                                          | ●                       | ●                        | ●            | ●                            | ●                        | ●                             |
| HDS 995-4 M Eco/MX Eco                              | 3~          | 470-1000 | 30-180            | ●               | -                   | - | -                                              | ●                                     | ●                                         | -                         | ●                           | ●                 | ●               | ●            | ●                       | ●             | ●                                          | ●                       | ●                        | ●            | ●                            | ●                        | ●                             |
| Super třída HDS                                     |             |          |                   |                 |                     |   |                                                |                                       |                                           |                           |                             |                   |                 |              |                         |               |                                            |                         |                          |              |                              |                          |                               |
| HDS 1195-4 S Eco/SX Eco                             | 3~          | 600-1200 | 30-180            | ●               | -                   | - | -                                              | ●                                     | ●                                         | -                         | -                           | ●                 | ●               | ●            | ●                       | ●             | ●                                          | ●                       | ●                        | ●            | ●                            | ●                        | ●                             |
| HDS 1295-4 S Eco/SX Eco                             | 3~          | 600-1200 | 30-180            | ●               | -                   | - | -                                              | ●                                     | ●                                         | -                         | ●                           | ●                 | ●               | ●            | ●                       | ●             | ●                                          | ●                       | ●                        | ●            | ●                            | ●                        | ●                             |
| HDS 2000 Super                                      | 3~          | 800-1850 | 30-180            | ●               | -                   | - | -                                              | ●                                     | ●                                         | -                         | ●                           | ●                 | ●               | ●            | ●                       | ●             | -                                          | ●                       | ●                        | ●            | ●                            | ●                        | ●                             |
| Vysokotlaké čističe s ohřevem se spalovacím motorem |             |          |                   |                 |                     |   |                                                |                                       |                                           |                           |                             |                   |                 |              |                         |               |                                            |                         |                          |              |                              |                          |                               |
| HDS 801 B                                           | -           | 600      | 140               | ● <sup>4)</sup> | -                   | - | ●                                              | -                                     | -                                         | -                         | -                           | -                 | -               | -            | -                       | 2)            | -                                          | 3)                      | -                        | -            | -                            | -                        | -                             |
| HDS 1000 BE                                         | -           | 450-900  | 40-210            | ● <sup>4)</sup> | -                   | - | ●                                              | -                                     | ●                                         | ●                         | -                           | -                 | -               | ●            | ●                       | -             | ●                                          | ●                       | -                        | ●            | ●                            | -                        | ●                             |
| HDS 801 D                                           | -           | 600      | 140               | ● <sup>4)</sup> | -                   | - | ●                                              | -                                     | -                                         | -                         | -                           | -                 | -               | -            | -                       | 2)            | -                                          | 3)                      | -                        | -            | -                            | -                        | -                             |
| HDS 1000 DE                                         | -           | 450-900  | 40-200            | ● <sup>4)</sup> | -                   | - | ●                                              | -                                     | ●                                         | ●                         | -                           | -                 | -               | ●            | ●                       | -             | ●                                          | ●                       | -                        | ●            | ●                            | -                        | ●                             |
| HDS 13/24 PE Cage                                   | -           | 680-1250 | 60-240            | ● <sup>4)</sup> | -                   | ● | -                                              | -                                     | ●                                         | ●                         | -                           | -                 | -               | -            | ●                       | -             | ●                                          | ●                       | -                        | ●            | ●                            | -                        | ●                             |
| Speciální vysokotlaké čističe                       |             |          |                   |                 |                     |   |                                                |                                       |                                           |                           |                             |                   |                 |              |                         |               |                                            |                         |                          |              |                              |                          |                               |
| HDS 801-4 E 12 kW                                   | 3~          | 300-750  | 30-150            | ●               | -                   | - | ●                                              | -                                     | -                                         | -                         | -                           | -                 | ●               | -            | ●                       | -             | ●                                          | ●                       | -                        | ●            | -                            | -                        | -                             |
| HDS 801-4 E 24 kW                                   | 3~          | 300-750  | 30-150            | ●               | -                   | - | ●                                              | -                                     | -                                         | -                         | -                           | -                 | ●               | -            | ●                       | -             | ●                                          | ●                       | -                        | ●            | -                            | -                        | -                             |

<sup>1)</sup>Dvojitá tryska    <sup>2)</sup>Prodloužená stříkací pistole s rukojetí Softgrip    <sup>3)</sup>Trojité tryska    <sup>4)</sup>Trubkový rám

