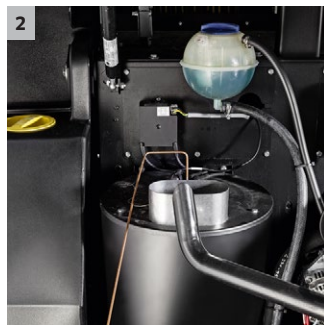
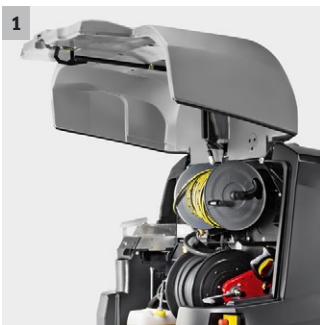




HDS 17/20 De Tr1

Önellátóan működő és mobil: A HDS 17/20 melegvízes magasnyomású mosó áramforrás nélkül, 200 bar nyomáson működik. A rendkívül hatékony HDS tréler kiválóan alkalmas a kommunális szektorban, az ipari szektorban és az építőiparban történő használatra.



1 Nagyfokú rugalmasság

- A konfigurálási lehetőségnek köszönhetően a tréler az ügyfél kívánsága szerinti szempontoknak megfelelően összeállítható.
- Elérhető Skid vagy Cab változatban az utánfutóként történő mobil felhasználáshoz vagy a helyhez kötött megoldáshoz.

2 Maximális hatékonyság

- Nagyon hatékony, kipróbált és tesztelt égőtechnológia.
- Hővisszanyerés a motor által leadott hulladékhő felhasználásával.

3 Független felhasználás

- 500 literes nagyméretű víztartály az akár 30 perces tisztításhoz teljes vízellátás mellett.
- 100 literes gázolajtartállyal - ideális a hosszú munkavégzéshez.

4 Egyszerű kezelés

- A kezelés kényelmesen, egy központi átkapcsolón keresztül történik.
- Tartozékok gyors fel- és leszerelése a kezelőterületen lévő, 2 opcionális tömlődobnak köszönhetően.



HDS 17/20 De Tr1

Műszaki adatok

| | | |
|---|---------------------------|--------------------|
| Cikkszám | | 1.524-520.2 |
| Motor gyártója | | Yanmar |
| Motor teljesítménye | kW / hp | 19 / 26 |
| Átfolyási sebesség | Vízszállítás (l/h) | 900 - 1700 |
| Nyomás | bar / MPa | 60 - 200 / 6 - 20 |
| Gázolajfogyasztás teljes terhelésnél | kg/h | 11,8 |
| Mobilitás | | Tréler |
| Súly | kg | 950 |
| Méretek (hosszúság × szélesség × magasság) | mm | 3646 × 1747 × 1735 |

Felszereltség

| | | |
|---------------------------|-----------|--------------------------|
| Kézi szórópisztoly | | Easy Press szórópisztoly |
| Magasnyomású tömlő | m | 30 |
| Szórószár | mm | 1050 |
| Power fúvóka | | ■ |
| Szervókontroll | | ■ |

■ Alaptartozék

HDS 17/20 DE TR1

1.524-520.2

KÄRCHER



| | | Cikkszám | Átfolyási sebesség | | | Ár | Leírás | |
|---|---|-------------|-------------------------|--|--|----|--|--------------------------|
| Servopress-magasnyomású pisztoly Softgrip betéttel | | | | | | | | |
| Easy Press pisztoly, Softgrip M22 x 1,5 | 1 | 4.775-466.0 | | | | | Easy Press pisztoly, 2 x M 22 x 1,5 | <input type="checkbox"/> |
| Easy Press pisztoly | | | | | | | | |
| Servo Control szabályzó, Easy-Lock | 2 | 4.118-009.0 | 1100 Vízszállítás (l/h) | | | | A vízmennyiség és a nyomásszabályozás közvetlenül a kézipisztolyon állítható. | <input type="checkbox"/> |
| Gyorscsatlakozó | | | | | | | | |
| Gyorscsatlakozó | 3 | 6.401-458.0 | | | | | Szórószárak/tartozékok gyors cseréjéhez. A Kärcher szóróberendezéseikhez megfelelő kialakítással. Illeszkedik a pisztoly/szórószár kapcsolódási pontjához. M22 x 1,5 belső menettel. | <input type="checkbox"/> |
| Dugós csatlakozó | 4 | 6.401-459.0 | | | | | Keményített rozsdamentes acél dugós csatlakozó gyorscsatlakozóhoz (6.401-458). M22 x 1,5 külső menettel. | <input type="checkbox"/> |

Opcionális tartozék

HDS 17/20 DE TR1

1.524-520.2

KÄRCHER



| | | Cikkszám | Max. üzemi nyomás | Hossz | | Ár | Leírás | |
|------------------------------------|----|-------------|-------------------|---------|--|----|---|--------------------------|
| Forgatható szórószár | | | | | | | | |
| Szórószár | 1 | 4.760-664.0 | 300 bar | 600 mm | | | Szórószár, 600 mm, forgatható, ergonomikus | <input type="checkbox"/> |
| | 2 | 4.760-663.0 | 300 bar | 840 mm | | | Szórószár, 840 mm, forgatható, ergonomikus | <input type="checkbox"/> |
| | 3 | 4.760-660.0 | 300 bar | 1050 mm | | | Szórószár, 1050 mm, forgatható, ergonomikus | <input type="checkbox"/> |
| | 4 | 4.760-661.0 | 300 bar | 1550 mm | | | Szórószár, 1550 mm, forgatható, ergonomikus | <input type="checkbox"/> |
| | 5 | 4.760-662.0 | 300 bar | 2050 mm | | | Szórószár, 2050 mm, forgatható, ergonomikus | <input type="checkbox"/> |
| Szórószár | | | | | | | | |
| Szórószár, 250 mm, nem forgatható | 6 | 4.760-667.0 | | 250 mm | | | Rozsdamentes kézi csavarzattal, nem forgatható. Csatlakozás meghosszabbított pisztolyhoz | <input type="checkbox"/> |
| WC-tisztító szórószár | | | | | | | | |
| WC és esőcsatorna szórószár | 7 | 4.760-073.0 | | | | | Fúvókabetéttel. Speciális formájú, a WC-k higiénikus tisztítására. Rozsdamentes acélból. | <input type="checkbox"/> |
| Flexibilis szórószár | | | | | | | | |
| Flexibilis szórószár | 8 | 6.394-654.0 | 210 bar | 1050 mm | | | A szórószár elhajlása 20° - 140° között fokozatmentesen beállítható. Különösen alkalmas nehezen elérhető helyek pl.: tetőereszek, autók teteje, padlók vagy kerékdobok tisztítására. | <input type="checkbox"/> |
| Magasnyomású forgó csukló | 9 | 4.481-039.0 | 300 bar | | | | Magasnyomású csukló: hála a fokozatmentes szögbeállításnak 120° -ig ideálisan tisztíthatja a nehezen elérhető helyeket. Csak csatlakoztassa közvetlenül a magasnyomású mosó szórószárára. | <input type="checkbox"/> |
| Teleszkópos szórószár | | | | | | | | |
| Tartóöv a teleszkópos szórószárhoz | 10 | 6.373-987.0 | | | | | Kényelmes tartóöv a terhelés csökkentéséhez a teleszkópos szórószárral végzett munkánál (6.394-690). A terhelés így optimálisan eloszlik a testen és lehetővé válik a hosszabb idejű munkavégzés. | <input type="checkbox"/> |
| Ereszcsatorna tisztító | | | | | | | | |
| Csatornatisztító szórószár | 11 | 2.642-305.0 | | | | | A szórószár az ereszcsatorna-rendszer tisztítására szolgál. A szórószár formájával és a speciális fúvókával a tisztítás a védőrács levétele nélkül kivitelezhető. | <input type="checkbox"/> |
| Alvázmosó szórószár | | | | | | | | |
| Alváz szórószár | 12 | 4.760-245.0 | | 700 mm | | | Mozgatható, a gépjármű alvázának és sárvédőjének hatékony és kényelmes mosására. Nemeacél, fúvóka nélkül. | <input type="checkbox"/> |

Opcionális tartozék

HDS 17/20 DE TR1 1.524-520.2

KÄRCHER



| | | Cikkszám | Max. üzemi nyomás | Fúvókaméret | | | Ár | Leírás |
|-----------------------------|---|-----------------|--------------------------|--------------------|--|--|-----------|--|
| Szennymarófej - nagy | | | | | | | | |
| Szennymaró | 1 | 4.767-076.0 | 300 bar | 90 | | | | Fúvóka+ kerámia csapágygyűrű. Nagyobb tisztítási teljesítmény a forgó pontsugárnak köszönhetően. |

Opcionális tartozék

HDS 17/20 DE TR1

1.524-520.2



| | | Cikkszám | Fúvókaméret | | | | Ár | Leírás | |
|--|---|-------------|-------------|--|--|--|----|--|--------------------------|
| Power fúvóka 15°-os szórási szöggel | | | | | | | | | |
| Power fúvóka | 1 | 2.883-395.0 | 90 | | | | | Lapos sugarú fúvóka makacs szennyeződésekhez. | <input type="checkbox"/> |
| Power fúvóka 25°-os szórási szöggel | | | | | | | | | |
| Power fúvóka | 2 | 2.883-407.0 | 90 | | | | | Lapos sugarú fúvóka nagy felületek tisztítására és a makacs szennyeződések eltávolítására. | <input type="checkbox"/> |

Opcionális tartozék

HDS 17/20 DE TR1 1.524-520.2

KÄRCHER



1



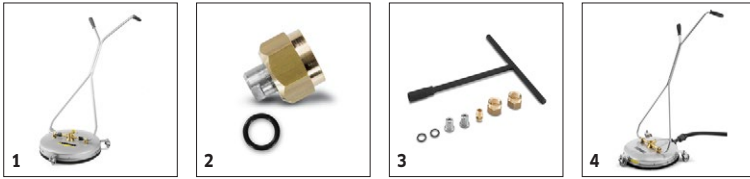
2

| | | Cikkszám | Belső átmérő | Max. üzemi nyomás | Hossz | | Ár | Leírás |
|--|---|-------------|--------------|-------------------|-------|--|----|---|
| Standard kivitel kétoldali menetes csatlakozókkal | | | | | | | | |
| Magasnyomású tömlő, 15 m | 1 | 6.391-849.0 | DN 12 | 210 bar | 15 m | | | Magasnyomású tömlő 1.800 l/óra feletti vízmennyiségekhez. Kétoldali csavarzattal. 2x M 22 x 1,5 tömlőtörés elleni védelemmel. |
| Magasnyomású tömlő, 40 m | 2 | 6.391-865.0 | DN 12 | 210 bar | 40 m | | | |

Opcionális tartozék

HDS 17/20 DE TR1

1.524-520.2



| | | Cikkszám | Átfolyási sebesség | Fúvókaméret | Átmérő | Ár | Leírás | |
|---|---|-------------|-----------------------------------|-------------|--------|----|---|--------------------------|
| Keményfelület-tisztító FR 50 | | | | | | | | |
| FR 50 Me felületisztító | 1 | 2.111-023.0 | | | 500 mm | | 500 mm-es munkaszélességű FR 50 nagy felületekhez. Nemesacél ház, 2-szeres kerámia-csapágyazás, tolófogantyú, vezetőgörgők, és beépített tisztítószer-adagolás alacsony nyomáson. | <input type="checkbox"/> |
| Gépspecifikus fúvókakészlet FR-hez | | | | | | | | |
| Fúvókakészlet felületisztítóhoz (gépspecifikus) 1300 - 1800 l/h | 2 | 2.640-781.0 | 1300 - 1800 Vízszállítás (l/h) | | | | Gépspecifikus fúvókakészlet. Kärcher powerfúvóka az 1-9 pozícióhoz. | <input type="checkbox"/> |
| Készülék-specifikus fej készlet FRV-hez | | | | | | | | |
| Fúvókakészlet FRV-felületisztítóhoz 100 | 3 | 2.643-769.0 | | 100 | | | Készülék-specifikus fúvókakészlet | <input type="checkbox"/> |
| Felületisztító FR 50 Me | | | | | | | | |
| FRV 50 Me felületisztító | 4 | 2.643-598.0 | | | | | A szennyezett víz automatikus elszívásának köszönhetően az FRV 30 Me nemesacél felületisztító a bel- és kültéri felületisztítást még hatékonyabbá teszi. Forróvízes tisztítás 85 °C-ig. | <input type="checkbox"/> |

Opcionális tartozék

HDS 17/20 DE TR1

1.524-520.2

KÄRCHER



| | | | | | | | | | | Ár | Leírás | |
|------------------------------------|----|-------------|--|--|--|--|--|--|--|----|---|--------------------------|
| Forgókuplung | | | | | | | | | | | | |
| Forgó csatlakozó | 1 | 4.401-091.0 | | | | | | | | | Megbízhatóan megakadályozza a HD tömlő elcsavarodását. Csatlakozási méret: M 22 x 1,5 m. Markolatvédő | <input type="checkbox"/> |
| Összekötőelem | | | | | | | | | | | | |
| Csatlakozó 2xM22x1,5 | 2 | 4.403-002.0 | | | | | | | | | A magasnyomású alaptömlő és a tömlőhosszabbító összekötéséhez. Csatlakozási méretei: 2 x M 22 x 1,5 m, sárgaréz, gumirozott védelemmel. | <input type="checkbox"/> |
| Összekötőelem | | | | | | | | | | | | |
| Fűvóka rögzítő / Menetes csomópont | 3 | 4.402-022.0 | | | | | | | | | Magasnyomású fűvókák és tartozékok közvetlenül a pisztolyra történő (csavarozható fűvóka) csatlakoztatására. 1 x M 22 x 1,5/1 x M 18 x 1,5 | <input type="checkbox"/> |
| Adapter EASY!Lock | | | | | | | | | | | | |
| Adapter 1 | 4 | 4.111-029.0 | | | | | | | | | Adapter 1: a régi és új tömlő összekötéséhez | <input type="checkbox"/> |
| Adapter 2 | 5 | 4.111-030.0 | | | | | | | | | Adapter 2: a régi gép új tömlővel és régi pisztoly új tömlővel való csatlakoztatásához. | <input type="checkbox"/> |
| Adapter 3 | 6 | 4.111-031.0 | | | | | | | | | Adapter 3: régi pisztoly és új szórószár és új szervoszabályzó csatlakoztatásához | <input type="checkbox"/> |
| Adapter 4 | 7 | 4.111-032.0 | | | | | | | | | M22 x 1,5 belső menet és Swivel-csatlakozás. HD tömlő meghosszabbításához Swivel-csatlakozóval. Vagy a teleszkóp-szórószárhoz HD-tömlővel Swivel-csatlakozóval. | <input type="checkbox"/> |
| Adapter 5 | 8 | 4.111-033.0 | | | | | | | | | Adapter 5: új pisztoly régi szórószárral és új szervoszabályzó régi szórószárral való csatlakoztatásához. | <input type="checkbox"/> |
| Adapter 6 | 9 | 4.111-034.0 | | | | | | | | | Adapter 6: új gép régi tömlővel és régi tömlő új pisztollyal való csatlakoztatásához. | <input type="checkbox"/> |
| Adapter 7 | 10 | 4.111-035.0 | | | | | | | | | Adapter 7: régi szórószár és új fűvóka csatlakoztatásához | <input type="checkbox"/> |
| Adapter 8 | 11 | 4.111-036.0 | | | | | | | | | Adapter 8: új szórószár és régi fűvóka csatlakoztatásához | <input type="checkbox"/> |

Opcionális tartozék

HDS 17/20 DE TR1

1.524-520.2

KÄRCHER



1-2



3

| | | Cikkszám | Fúvókaméret | | | | Ár | Leírás | |
|--|---|-------------|-------------|--|--|--|----|---|--------------------------|
| Homokszóró készlet (fúvóka nélkül) | | | | | | | | | |
| Homokszórás mennyiség-szabályozással (fúvóka nélkül) | 1 | 4.762-010.0 | | | | | | Mennyiség-szabályzóval. A szóróanyagot a magasnyomáshoz adagolja. Fényezés, rozstda eltávolítására. A szórószárra a magasnyomású fúvóka helyére kell csatlakoztatni. | <input type="checkbox"/> |
| Homokszórás mennyiség-szabályozás nélkül (fúvóka nélkül) | 2 | 4.762-022.0 | | | | | | A szóróanyagot a magasnyomású sugárhoz keveri. Fényezés, rozstda eltávolítására. A szórószárra a magasnyomású fúvóka helyére kell csatlakoztatni. Mennyiség-szabályozás nélkül. | <input type="checkbox"/> |
| Borkarbid fúvóka | | | | | | | | | |
| Borkarbid fúvóka, 1000 l/h vízszállítástól | 3 | 6.415-083.0 | 8 mm | | | | | Kiegészítésként a fúvókacsomaghoz. Különösen kis kopású fúvóka, tartós használatra. | <input type="checkbox"/> |

Opcionális tartozék

HDS 17/20 DE TR1

1.524-520.2

KÄRCHER

| | | Cikkszám | Max. üzemi nyomás | Fúvókaméret | Átmérő | Ár | Leírás | |
|----------------------------------|---|-------------|----------------------|-------------|--------|----|---|--------------------------|
| Hordó- és tartálytisztító | | | | | | | | |
| Iszapszívó beépítőkészlet | 1 | 2.641-798.0 | | | | | A Kärcher magasnyomású mosók magasnyomású tömlőjéhez való csatlakoztatáshoz: Nagy teljesítményű iszapszívó a magasnyomású szennyezettvíz-szivattyúkhöz történő utólagos felszereléshez. | <input type="checkbox"/> |

Opcionális tartozék

HDS 17/20 DE TR1

1.524-520.2

KÄRCHER

| | | Cikkszám | Átfolyási sebesség | | | | Ár | Leírás | |
|------------------------------------|---|-------------|-----------------------|--|--|--|----|---|--------------------------|
| Felrögzíthető mosókefe | | | | | | | | | |
| Felpattintható mosókefe, M18 x 1,5 | 1 | 4.762-016.0 | | | | | | Univerzális felületisztításra. Egy csiptetővel kell a szórószárra közvetlenül felrögzíteni. Csatlakozás M 18 x1,5 | <input type="checkbox"/> |

Opcionális tartozék

HDS 17/20 DE TR1

1.524-520.2

KÄRCHER

| | | Cikkszám | Hossz | | | | Ár | Leírás | |
|-----------------------------|---|-------------|-------|--|--|--|----|---|--------------------------|
| Felület tisztítás | | | | | | | | | |
| Felület tisztító FRI 50 Me | 1 | 2.643-577.0 | | | | | | Felület tisztító a hatékony tisztításhoz 500 bar nyomásig és max. 100 C hőmérsékletig. 4 bolygókerék. Készülék specifikus fúvókakészlet külön rendelhető. | <input type="checkbox"/> |
| Fúvókakészlet 045 FRI 50 Me | 2 | 6.415-043.0 | | | | | | Készülék specifikus fúvókakészlet FRI 50 Me felület tisztítóhoz. Fúvókaméret: 045 | <input type="checkbox"/> |

Opcionális tartozék