

SLIDSTÆRKE

HEDUFLEX

Heavy-duty suge- og tryk-slange til vand og slam i industri, anlæg og landbrug



HEDUFLEX er en heavy-duty suge- og tryk-slange med indlejret stål-spiral og tekstil-forstærkning. SBR-foring kombineret med wrap-konstruktion gør slangen velegnet til transport af vand og slam under tryk eller vakuum - typisk i landbrug (gylletransport), bygge- og anlægsbranchen (vand-distribution på byggepladser) og industri (slangepumper, spildevandshaandtering).

Medie: Væske, Granulat, Gas, Støv

Temp: -30 °C til 80 °C

✓ Tilskæring efter mål

ANVENDELSESOMRÅDER

- Gylletransport og spand-injektion i landbrug
- Vand-distribution på bygge- og anlægspladser
- Slangepumper og industriel pumpe-haandtering
- Spildevandsbehandling og slam-pumpning
- Procesvand i metallurgisk industri
- Suge- og tryk-anvendelser ved moderate tryk

Tekniske specifikationer

Materiale	SBR (styren-butadien-gummi) inderforing, wrap-ydervæg
Farve	sort
Vægkonstruktion	Wrap-ydervæg, glat SBR-foring med tekstil-indlæg og indlejret stål-spiral
Spiralmateriale	Staal
Transportmedie	Væske, Granulat, Gas, Støv
Temperaturområde	-30 °C – 80 °C
Kortvarig peak	80 °C
Tilskæring efter mål	Ja
Producent-SKU	3640

Standarder og overensstemmelse

en-iso-1307, REACH, RoHS

Dimensioner og bestilling

Slangen leveres i 19 standardstørrelser fra indre Ø 19.0 mm til 305.0 mm. Hver størrelse har sit eget artikelnummer. Standardrullelængde er typisk 10 m, og slangen kan tilskæres efter mål.

Indre Ø [mm]	Ydre Ø [mm]	Vægt. [mm]	Tryk DIN [bar]	Burst [bar]	Vakuums. [bar]	Bøjeradius [mm]	Maks. l. [m]	Vægt [kg/m]	Rulle [m]	Artikelnr.
19	30	5.5	10	30	0.9	95	40	0.68	40	3640019000
25	35	5	10	30	0.9	125	40	0.81	40	3640025000
28	-	4.5	10	30	0.8	-	40	1.1	-	8360028000
32	43	5.5	10	30	0.9	160	40	1	40	3640032000
38	50	6	10	30	0.9	190	40	1.3	40	3640038000
40	52	6	10	30	0.9	200	40	1.35	40	3640040000
51	64	6.5	10	30	0.9	210	40	1.74	40	3640050000
60	73	6.5	10	30	0.9	240	40	2.26	40	3640060000
63	79	8	10	30	0.9	260	40	2.5	40	3640063000
76	90	7	10	30	0.9	310	40	2.92	20, 40	3640075000
80	95	7.5	10	30	0.9	320	40	3.3	40	3640080000
90	105	7.5	10	30	0.9	360	40	3.67	40	3640090000
102	116	7	10	30	0.9	410	40	3.96	10, 20, 40	3640100000
110	126	8	10	30	0.9	440	20	4.9	20	3640110000
127	144	8.5	10	30	0.9	510	20	6	20	3640125000
152	170	9	10	30	0.9	760	20	7.95	20	3640150000
203	224	10.5	6	18	0.9	1.015	6	12.6	5, 6	3640200000
254	275	10.5	6	18	0.9	1.27	6	16.5	5, 6	3640250000
305	326	10.5	6	18	0.9	1.83	3	21.5	3, 5	3640300000

Felter uden værdi (—) er ikke specificeret i fabrikantens factsheet. Overtryk og undertryk er anbefalede arbejdsgrænser; produktet kan udsættes for højere belastning ved forespørgsel. Bøjeradius er målt langs slangens inderside.

Andre Particulair-microsites

Vi bygger specialiserede microsites til kritiske industrier. Hvert site har dybtgående produktdata, dokumentation og ekspertvejledning til netop den domæne det dækker.

particulair.eu/ex-vac ATEX- og ACD-støvsugere til eksplosionsfarlige zoner

particulair.eu/vace Mundstykker og tilbehør til kritiske miljøer

particulair.eu/life-science Støvsugere til pharma og cleanroom

particulair.eu/hardo Eksplosionsbeskyttet elektrisk Ex-udstyr

Kontakt og rådgivning

Particulair

Højtoften 12
2690 Karlslunde, Danmark
CVR: 34129894

Telefon: (+45) 70 23 12 03
E-mail: sales@particulair.com
Web: particulair.eu

Produktside: particulair.eu/flexcore/abrasive/heduflex/

SMARTER THINKING • BETTER WORKING

Dette datablad er genereret automatisk fra produktdata hos Particulair. Alle specifikationer er hentet fra fabrikantens factsheet og kan ændres uden varsel. Priser og tilgængelighed oplyses på forespørgsel.