

## KOMPONENTER

# STÅL-/PLASTRULLER



## // RØDHÆTTE

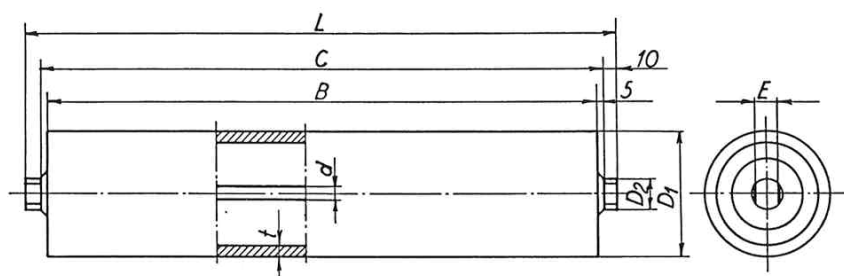
JTT **Rødhætte** rullen er optimal til produktgrupper som cement, kul, grus, gødning, kemikalier samt havneområder på grund af sit tætningsystem. Den er fremstillet af kunststof til lette og medium belastningsapplikationer og vejer halvdelen af en normal stålrulle. Rødhætte rullen er en stærk, letvægts- og miljøvenlig løsning fra JTT Conveying, der desuden er nem at montere og vedligeholde.

### Slid- og korrosionsstærk rulle med klare fordele:

- lang levetid
- lavere vedligeholdelsesomkostninger
- bæltevenlig (HDPE rør slider ikke transportbåndet ned)
- modstandsdygtig overfor kemiske stoffer
- rustfri
- egnet til en bred vifte af applikationer
- støjsvag (pga. rullens naturlige støjabsorberingsevne)

Selvrensende overflade med høj funktionalitet:

- forebygger ophobning af materiale (transportbåndsstop)
- mindre spild fra transportbåndet
- mindre modstandskraft på båndet (pga. JTTs lukkeanordninger)
- lavere motordrevent behov i drejningsmomentet ved transportbåndets start
- behov for mindre motorkraft til båndet
- reducerer transportbåndets strømforbrug (pga. den lavere vægt)
- mindsker slidtagen på båndet



$D_1^\circ$	B	C	L	$D_2^\circ$	E	$d^\circ$	t
50	Efter ønske	B + 10	B + 30	12 - 17	11 - 16	10	4,6
63	Efter ønske	B + 10	B + 30	12 - 17	11 - 16	10	5,8
76	Efter ønske	B + 10	B + 30	12 - 22	11 - 21	10	6,9
90	Efter ønske	B + 10	B + 30	12 - 22	11 - 21	10	8,2
110	Efter ønske	B + 10	B + 30	14 - 38	13 - 37	12	10,0

- $D_1$ : Rullediameter
- B: Svøblængde
- C: Monteringslængde
- L: Totallængde
- $D_2$ : + Lejetapdiameter
- E: + Affræsning, nøglevidde
- d: + akseldiameter
- t: + godstykkelse

Ved bestilling bedes anført dimension i mm for B, C,  $D_1$ ,  $D_2$  og E.

## KOMPONENTER

# STÅL-/PLASTRULLER



### // RØDHÆTTE

**Rødhætte** er et JTT-produkt og den eneste kunststofrulle, der slidstyrkemæssigt overgår de traditionelle stålruller. **Rødhætte** har samtidig en række andre fordele:

- Ingen risiko for rust (står aldrig stille)
- Ingen gennemslidning, der ødelægger båndet
- Lav vægt – ca. 1/6 af en stålrulle
- Leveres efter ønsket længde
- Passer til alle gængse transportører

#### Rødhætte Ø50 mm

Rør	Ø50x4,6 mm PEH plastrør
Aksel	Ø10 mm Fodsål
Leje	Nylonleje
Tætning	Filtring samt plastdæksel

#### Rødhætte Ø63 mm

Rør	Ø63x5,8 mm PEH plastrør
Aksel	Ø10 mm Fodsål
Leje	Nylonleje
Tætning	Filtring samt plastdæksel

#### Belastning i kg pr. rulle

<b>B</b>	120	165	220	250	260	280	450	550	650	850
<b>KG</b>	75	75	75	70	70	70	40	40	25	25

#### Rødhætte Ø76 mm

Rør	Ø76x6,9 mm PEH plastrør
Aksel	Ø10 mm Fodsål
Leje	Nylonleje
Tætning	Filtring samt plastdæksel

#### Rødhætte Ø90 mm

Rør	Ø90x8,82 mm PEH plastrør
Aksel	Ø10 mm Fodsål
Leje	Nylonleje
Tætning	Filtring samt plastdæksel

#### Belastning i kg pr. rulle

<b>B</b>	120	165	220	250	260	280	450	550	650	850
<b>KG</b>	100	100	100	75	75	75	50	50	50	50

#### Rødhætte Ø110 mm

Rør	Ø110x10 mm PEH plastrør
Aksel	Ø12 mm Fodsål
Leje	Nylonleje
Tætning	Filtring samt plastdæksel

#### Rødhætte Ø90 mm

Rør	Ø90x8,82 mm PEH plastrør
Aksel	Ø10 mm Fodsål
Leje	Nylonleje
Tætning	Filtring samt plastdæksel

#### Belastning i kg pr. rulle

<b>B</b>	120	165	220	250	260	280	450	550	650	850
<b>KG</b>	150	150	150	125	125	125	75	75	75	75

Alle ovenstående ruller kan leveres i komplette rullestel enten 2-, 3- eller 5-delt. Til fødevarerindustrien leveres Ø50 og Ø63 i gul.