

www.landgraff.no

Kapittel 9

DIVERSE FESTER

A.C. LANDGRAFF AS ble grunnlagt i Oslo 1947. Firmaet har fra starten spesialisert seg på hjul og trinser. Det ble produsert egne hjul i nært samarbeid med kunden, spesielt for slakterier og fiskeindustrien.

I dag importeres det meste som ferdigvare og halvfabrikat. Vi har et stort og rikholdig lager av hjul, gaffler, lager, dekk, slanger osv. som gjør at vi kan skreddersy de beste løsninger for spesielle ønsker og behov.

Vare sortimentet utvides stadig:

- Spesialhjul og deler for rullestoler m.m.
- Holker, plastinnsatser, stillskruer, låseratt m.m.
- Gassfjærer med diverse spesialtilpasninger.
- Traller vogner.
- Formstøpte PUR deler som armlener, leggputer m.m.

Vi representerer noen av de ledende produsenter på sine områder:



DIVERSE FESTER MØBELHJUL L51-8

P41/8 - PLATE



PLATE STØRRELSE	HULL AVSTAND	HULL Ø	BYGGE HØYDE	KG	BEST.NR
30x30	20x20	4,4	10	40	P41-30x30/8
38x38	28x28	4,4	10	40	P41-38x38/8
42x42	31x31	4,4	10	40	P41-42x42/8

P10/8 - U-PLATE



PLATE STØRRELSE	HULL AVSTAND	HULL Ø	BYGGE HØYDE	KG	BEST.NR
40x16	32	4	8	40	P10-40x16/8
40x17	32	4	8	40	P10-40x17/8
40x19	32	4	8	40	P10-40x19/8
40x22	32	4	8	40	P10-40x22/8
40x25	32	4	8	40	P10-40x25/8
40x27	32	4	8	40	P10-40x27/8

S70/8 - GJENGFESTE



GJENGE	NV	BYGGE HØYDE	KG	BEST. NR
M 6x12	10	6	40	S70-M 6x12/8
M 6x25	12	6	40	S70-M 6x25/8
M 8x10	12	6	40	S70-M 8x10/8
M 8x12	12	6	40	S70-M 8x12/8
M 8x15	12	6	40	S70-M 8x15/8
M 8x25	12	6	40	S70-M 8x25/8
M 8x34	12	6	40	S70-M 8x34/8
M 8x43	12	6	40	S70-M 8x43/8
M10x10	12	6	40	S70-M10x10/8
M10x15	12	6	40	S70-M10x15/8
M10x25	12	6	40	S70-M10x25/8

S10/8 - GJENGE TAPP FOR TRE



GJENGE	BYGGE HØYDE	KG	BEST. NR
Ø7h15x25	8	40	S10/8

R10/8 - RIFLET TAPP



- For montering i kunststoff

KRAVE Ø	TAPP Ø	TAPP LENGDE	BYGGE HØYDE	KG	BEST.NR.
Ø13	8	20	3,5	40	R10-8x20/8
Ø13	8	28	3,5	40	R10-8x28/8

B10/8 - TAPP M/SPENNRING



TAPP Ø	LENGDE	BYGGE HØYDE	KG	BEST.NR.
Ø11	20	3,5	40	B10-11x20/8
Ø9	33		40	B11-9x33/8

R21 - ZINK HYLSE FOR TREFESTE



HYLSE Ø	KRAVE Ø	LENGDE	BYGGE HØYDE	KG	BEST.NR.
13	20	26	2	80	R21-13/9

B20/8 - TAPP FOR HYLSE FESTE



TAPP Ø	LENGDE	BYGGE HØYDE	KG	BEST.NR.
7	36	4	30	B20-7x36/8

H43 - HYSER FOR B20



KRAVE Ø	HYLSE Ø	LENGDE	BYGGE HØYDE	KG	BEST.NR.
18	10	29	2	30	H43-10

R23 - HYSER FOR B20



RØR Ø	RØR GODS	LENGDE	HØYDE	KG	BEST.NR.
16	1,5-2	39	5	30	R23-16x1,5-2
18	1	39	5	30	R23-18x1
20	1	39	5	30	R23-20x1
22	1,5-2	39	5	30	R23-22x1,5-2
25	1	39	5	30	R23-25x1
25	1,5-2	39	5	30	R23-25x1,5-2
30	1,5-2	39	5	30	R23-30x1,5-2

R43 - HYSER FOR B20



RØR	RØR GODS	LENGDE	HØYDE	KG	BEST.NR.
15x15	1,5	39	5	30	R43-15x15
20x20	1	39	5	30	R43-20x20x1
20x20	1,5-2	39	5	30	R43-20x20x1,5-2
22x22	1,5-2	39	5	30	R43-22x22
25x25	1,5-2	39	5	30	R43-25x25
30x30	1,5-2	39	5	30	R43-30x30

DIVERSE FESTER MØBELHJUL L51-10**P41/10 - PLATEFESTE**

PLATE STØRRELSE	HULL AVSTAND	HULL Ø	BYGGE HØYDE	KG	BEST.NR
38x38	28x28	4,4	10	60	P41-38x38/10
65x65	45x45	6,0	12	80	P41-65x65/10

S70/10 - GJENGFESTE

GJENGE	NV	BYGGE HØYDE	KG	BEST. NR
M10x15	13	6	80	S70-M10x15/10
M10x25	13	6	80	S70-M10x25/10
M10x35	13	6	80	S70-M10x35/10
M10x50	13	6	80	S70-M10x50/10
M10x70	13	9	80	S70-M10x78/10

B10/10 - TAPP M/SPENNRING

TAPP Ø	LENGDE	BYGGE HØYDE	KG	BEST.NR.
Ø 9,6	33	4,5	60	B10-9.6x20/10
Ø10,0	20	4,5	60	B10-10x20/10
Ø11,0	22	4,5	60	B10-11x22/10
Ø11,0	30	4,5	80	B10-11x30/10

R20 - RUNDE HYSER FOR B10/11

HylseØ	KraveØ	Lengde	NR
14	18	36	R20-14
15	18	36	R20-15
16	18	36	R20-16
17	19	36	R20-17
18	20	36	R20-18
19	21	36	R20-19
22	25	36	R20-22
23	26	36	R20-23

H40 - HYSER FOR B10/11

HylseØ	KraveØ	Lengde	NR
15	30	36	H40-15

R40 - FIRKANT HYSER FOR B10/11

HylseØ	KraveØ	Lengde	NR
16	20,0	36	R40-16x16
17	19,0	36	R40-17x17
18	20,0	36	R40-18x18
21	23,5	36	R40-21x21
22	24,5	36	R40-22x22
23	25,5	36	R40-23x23
26	30,0	36	R40-26x26
27	30,0	36	R40-27x27

DIVERSE FESTER MØBELHJUL L51-11**P41/11 - PLATEFESTE**

PLATE STØRRELSE	HULL AVSTAND	HULL Ø	BYGGE HØYDE	KG	BEST.NR
65x65	45x45	6,0	12	100	P41-65x65/11

S70/11 - GJENGFESTE

GJENGE	NV	BYGGE HØYDE	KG	BEST. NR
M 8x25	17	6	100	S70-M 8x25/11
M10x15	17	6	100	S70-M10x15/11
M10x25	17	6	100	S70-M10x25/11
M10x50	17	9	100	S70-M10x50/11
M10x70	17	9	100	S70-M10x70/11
M12x25	19	9	100	S70-M12x25/11
M12x78	19	9	100	S70-M12x78/11

B10/11 - TAPP M/SPENNRING

TAPP Ø	LENGDE	BYGGE HØYDE	KG	BEST.NR.
Ø11	39	100		B10-11x39/11

RO7 / R47 - EKSPANDERE

- For rør innvendig rund Ø

Hylse Ø NR

19,0 - 21,5	R07Ø 19,0-21,5 mm
21,5 - 24,0	R07Ø 21,5-24,0 mm
24,0 - 27,0	R07Ø 24,0-27,0 mm
27,0 - 30,0	R07Ø 27,0-30,0 mm
31,0 - 35,0	R07Ø 31,0-35,0 mm
36,0 - 39,0	R07Ø 36,0-39,0 mm



R47 - EKSPANDERE

- For rør innvendig firkant

Hylse Ø NR

21,5-25,0	R47 21,5-24,0 mm
24,0-27,0	R47 24,0-27,0 mm
27,0-30,0	R47 27,0-30,0 mm
32,0-35,0	R47 32,0-35,0 mm
36,0-40,0	R47 36,0-40,0 mm



RO8

- Overgangshylser for trinser m/tappfeste RO5
- For runde rør
- For rør innvendig

Hylse Ø Tapp Ø Lengde NR

22	18	62	R08-22-18
23	18	62	R08-23-18
28	22	45	R08-28-22
30	18	62	R08-30-18
30	22	45	R08-30-22



R48

- Overgangshylser for trinser m/tappfeste RO5
- For firkant rør
- For rør innvendig

Hylse Ø Tapp Ø Lengde NR

22,6	18	62	R48-22,5-18
27,5	18	62	R48-27,5-18
27,0	22	45	R48-27,0-22
32,0	22	45	R48-32,0-22
36,0	22	60	R48-36,0-22
32,0	28	45	R48-32,0-28
33,65	28	60	R48-33,65-28
36	28	60	R48-36,0-28

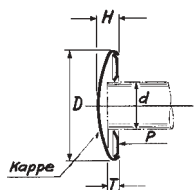


CAP - HURTIGFESTE

- Brunert fjærstål
- Kappe elforzinket
- Kan leveres uten kappe

d D H T P(KP)

CAP Ø 4	12,2	3,70	1,90	90
CAP Ø 5	12,2	3,70	1,90	90
CAP Ø 6	16,2	4,75	2,55	110
CAP Ø 8	16,2	4,75	2,55	110
CAP Ø10	19,7	5,70	3,15	110
CAP Ø11	19,7	5,70	3,15	110
CAP Ø12	26,2	7,60	4,75	270
CAP Ø12,7	26,2	7,60	4,75	245
CAP Ø13	26,2	7,60	4,75	245
CAP Ø14	29,4	9,15	5,00	235
CAP Ø15	29,4	9,15	5,00	235
CAP Ø16	29,4	9,15	5,00	210
CAP Ø20	38,2	12,10	7,15	400
CAP Ø25	43,0	13,50	7,40	400



CAP - HURTIGFESTE PLAST

- Brunert fjærstål
- Kappe i kunststoff

d D H T P(KP)

CAP Ø12	26,2	7,60	4,75	270
CAP Ø20	38,2	12,10	7,15	400
CAP Ø25	43,0	13,50	7,40	400

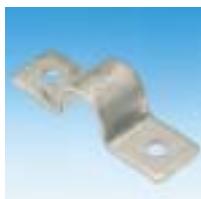


AB - AKSELBRACKETT

- Ubehandlet stål
- For festing av rund aksel til treverk

Ø

AB20
AB25



1. Leveringsbetingelser

Rettsforholdet mellom kjøper og A.C.LANDGRAFF AS (ACL) bedømmes etter norsk lov med nedenforstående endringer.

2. Tilbud og priser

Muntlige tilbud skal aksepteres straks, ellers er de å regne som bortfalt. Skriftlige tilbud er gjeldende i 28 dager etter tilbudsdato såfremt annet ikke er notert, deretter er tilbudet bortfalt. Prisen er forbeholdt for lønns- og materialpris-stigning samt svingninger i valutakursene.

3. Levering

Levering skjer med mindre annet er avtalt fritt vårt lager. Spesialproduserte varer, herunder spesialfarver kan over/under leveres med 10%

Ordre under det til enhver tid gjeldende minimum kjøp tillegges det til enhver tid gjeldende småordretillegg. Pr. i dag tillegges ordre under kr. 300,- et tillegg på kr. 40,-.

Retur av varer kan kun skje etter avtale og skal da sendes fritt vårt lager. Ved retur beregnes et returgebyr på 10% dog minimum kr. 150,-.

4. Mangler og ansvar

Reklamasjoner over antallsmangler skal skje straks etter mottagelsen av varene ellers bortfaller reklamasjonsretten. Reklamasjoner over øvrige mangler skal skje innen 8 dager fra mottagelsen ellers bortfaller reklamasjonsretten. Vårt ansvar er begrenset til ny levering med reklamasjonsfri vare eller maksimert til faktura-beløpet, etter vårt valg.

5. Force majeure

Følgende utvidede force majeure fritar ACL for forsinkelsesansvar: Krig, brann, streik, lockout, vær, ut-og innførselsforbud, beslagleggelser eller forsinkelser fra underleverandører eller andre omstendigheter som ACL ikke forutså eller burde ha forutsett.

6. Produktansvar

Selgeren er ikke ansvarlig for skade på produkter som er fremstilt av kjøperen. Selgeren er ikke ansvarlig for driftstap, tapt arbeidsfortjeneste eller annet indirekte tap.

7. Generelt

Alle mål, farveangivelser, belastningsoppgaver m.m. kan endres uten forvarsel.

8. Kvalitetssikring

De fleste av våre leverandører er ISO 9001-sertifisert.

A.C. Landgraff AS

P. boks 14, N-1305 Haslum
Nesveien 13, N-1344 Haslum
Tlf.: (+47) 67 52 60 00
Faks: (+47) 67 53 88 12
e-post: landgraff@landgraff.no
www.landgraff.no