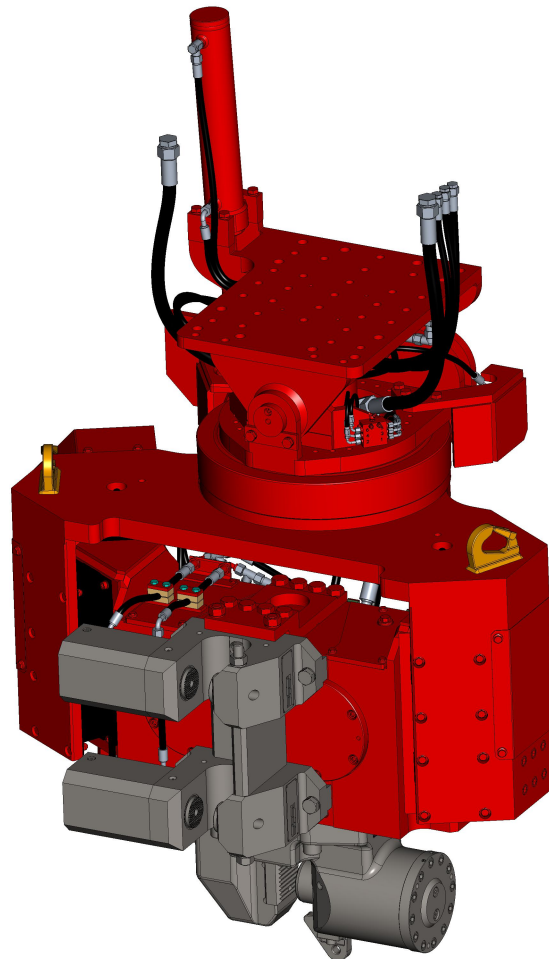


MÜLLER MS-4/6/7 HFB SG

Vibrationsramme / vibratory hammer

TA 1728 US Bl.1(8)

PN 12050
 Dat.: 04.11.2024
 Name: KI



| Technische Daten: | Technical Data: | | MS-4 HFB SG | MS-6 HFB SG | MS-7 HFB SG |
|----------------------------------|---------------------------------|----------|-------------|-------------|-------------|
| Fliehkraft max. | centrifugal force max. | [US ton] | 42 | 52.2 | 56.2 |
| Stat. Moment | eccentric moment | [in-lbs] | 365 | 564 | 608 |
| Schwingungsfrequenz max. | oscillation frequency max. | [Hz] | 47,5 | 42,5 | 42,5 |
| Drehzahl max. | speed max. | [rpm] | 2850 | 2550 | 2550 |
| Zugkraft max. | pulling force max. | [US ton] | 13.5 | 13.5 | 13.5 |
| Druckkraft max. | push down max. | [US ton] | 13.5 | 13.5 | 13.5 |
| Gewicht* | weight* | [lbs] | 4127 | 4149 | 4156 |
| Gewicht (dynamisch)* | weight (dynamic)* | [lbs] | 2189 | 2211 | 2216 |
| Schwingweite max.* | amplitude max.* | [in] | 0.3 | 0.5 | 0.6 |
| Leistungsaufnahme max. | power max. | [US HP] | 134 | 160 | 160 |
| Schluckvolumen max. | volume input max. | [gpm] | 45.2 | 53.9 | 53.9 |
| Betriebsdruck max. | working pressure max. | [psi] | 5076 | 5076 | 5076 |
| Spannkraft MS SG max. | | | [US ton] | 73.1 | 73.1 |
| Drehschwenkantrieb | | | | | |
| Betriebsdruck max. | working pressure max. | [psi] | 3626 | 3626 | 3626 |
| Volumen max. | volume input max. | [gpm] | 6.9 | 6.9 | 6.9 |
| Empfohlene min. Antriebsleistung | | | [US HP] | 174 | 201 |
| Min. Ölfördermenge bei 250 bar | minimum oil flow at 250 bar | [gpm] | 47.6 | 54.2 | 59.4 |
| * ohne untere Spannvorrichtung | * without lower clamping device | | | | |

Technische Änderungen vorbehalten!
 Sous réserve de modifications techniques!

Subject to technical modifications!
 Права на технические изменения сохраняются!

Salvo modificaciones técnicas!
 Salvo modifichie tecniche!

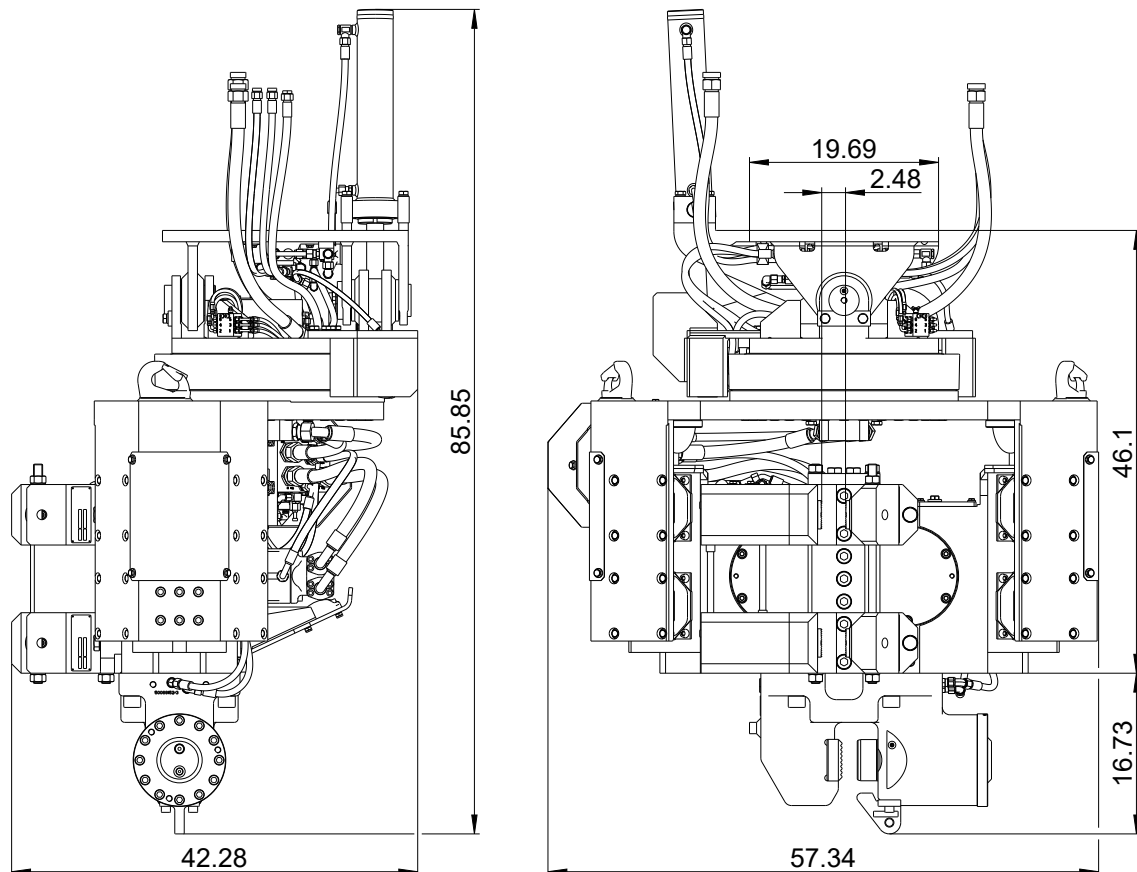
MÜLLER MS-4/6/7 HFB SG

Vibrationsramme / vibratory hammer

MS-U 60/72 - Standard Spannvorrichtung / standard clamping device

TA 1728 US Bl.2(8)

PN 12050
Dat.: 04.11.2024
Name: KI



Weitere Details und Ausführungen siehe TA-Blätter MS-U 60/72
further details and versions see TA sheets MS-U 60/72

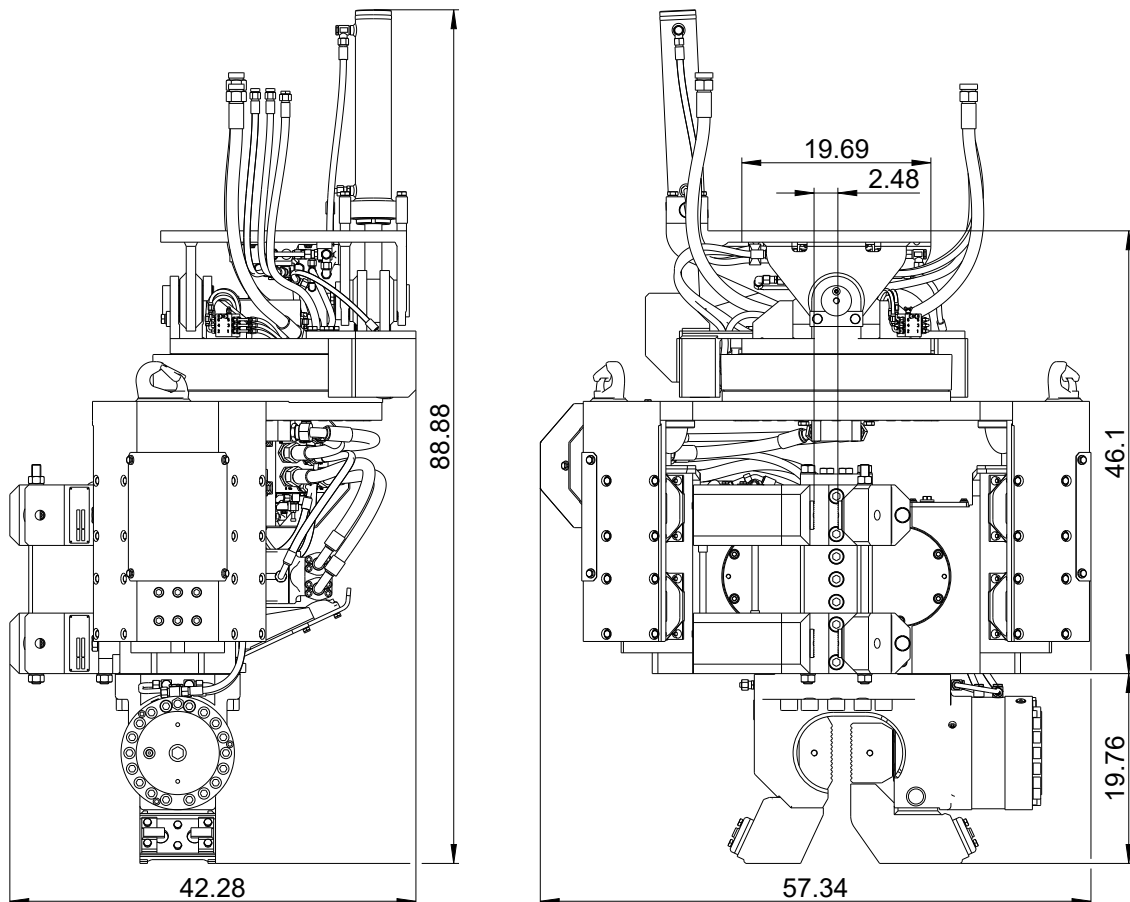
MÜLLER MS-4/6/7 HFB SG

Vibrationsramme / vibratory hammer

MS-U 80/100 - Alternative Spannvorrichtung / alternative clamping device

TA 1728 US Bl.3(8)

PN 12050
Dat.: 04.11.2024
Name: KI



Weitere Details und Ausführungen siehe TA-Blätter MS-U 80/100
further details and versions see TA sheets MS-U 80/100

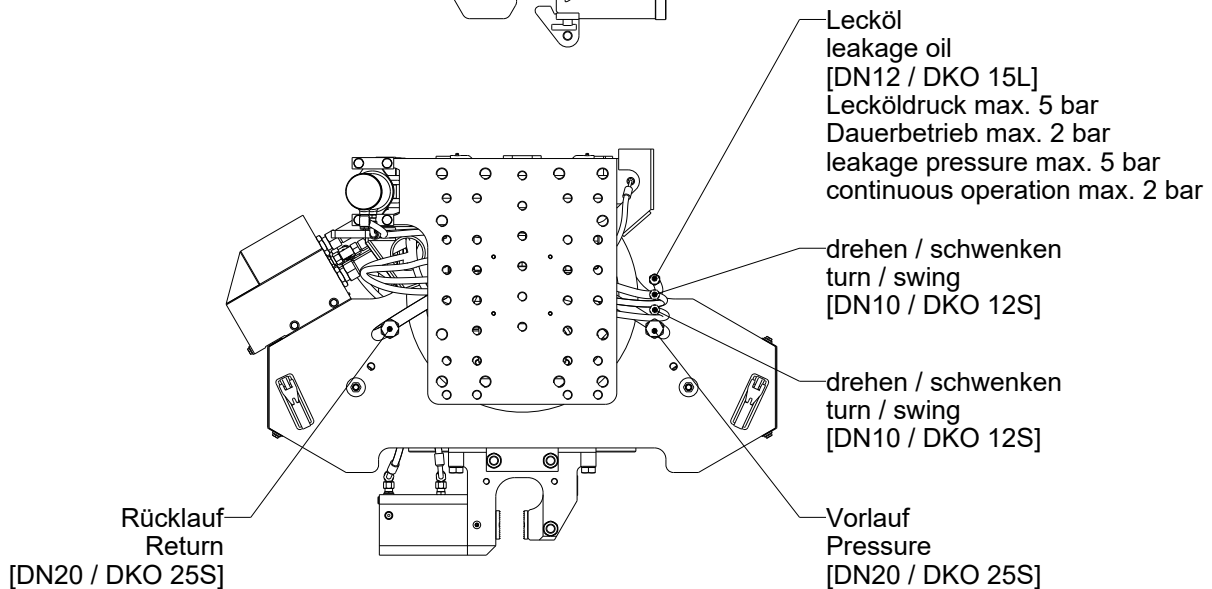
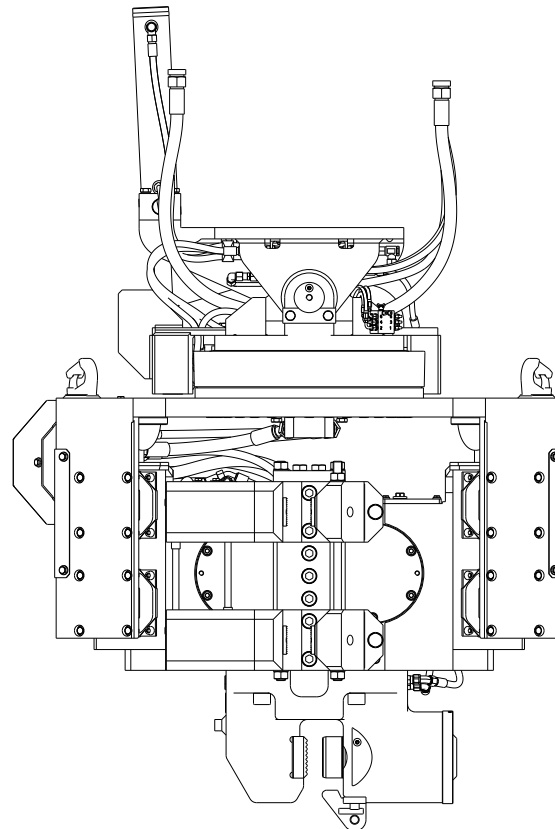
MÜLLER MS-4/6/7 HFB SG

Vibrationsramme / vibratory hammer

Hydraulischer Anschluss
hydraulic connection

TA 1728 US Bl.4(8)

PN 12050
Dat.: 04.11.2024
Name: KI



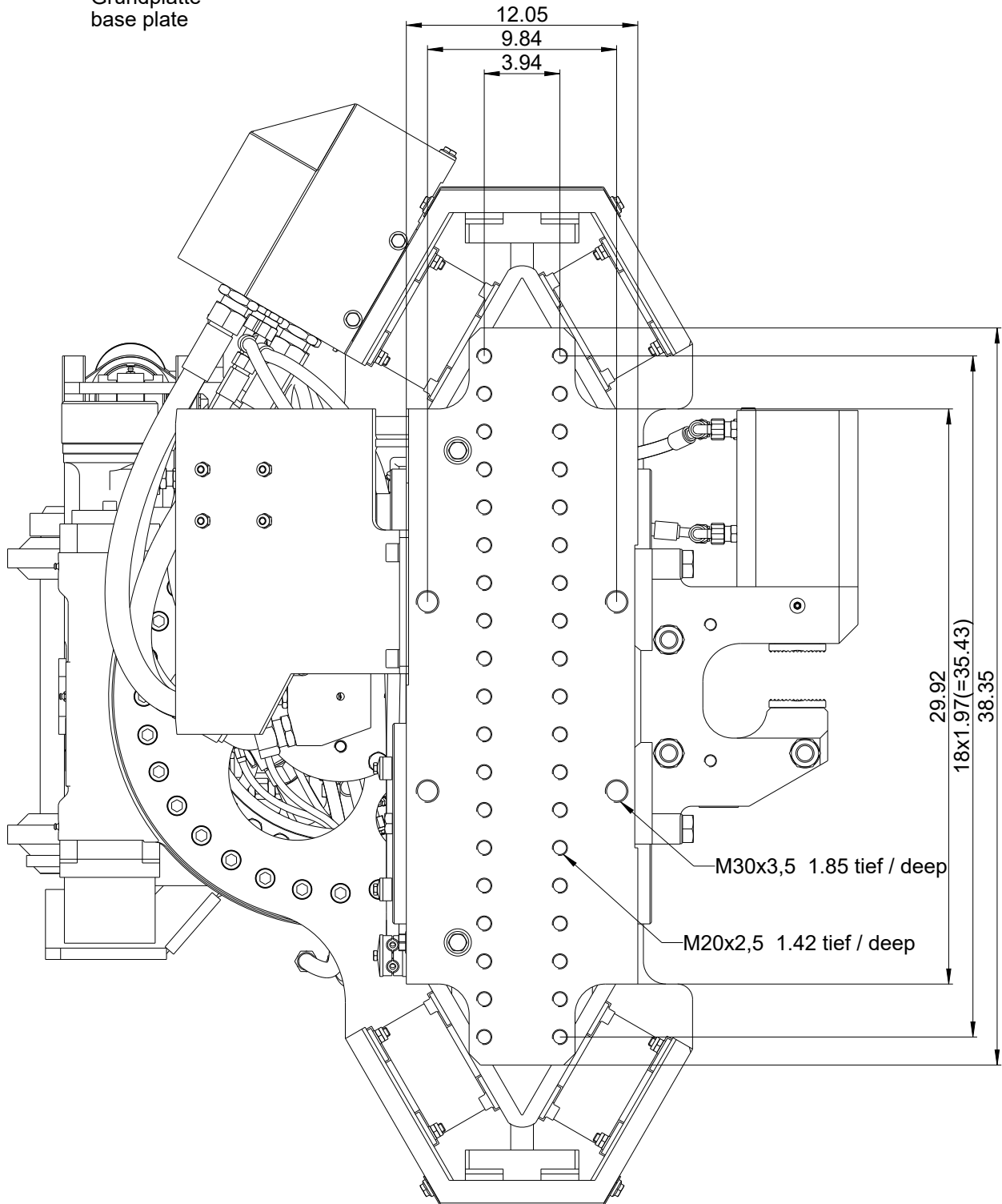
MÜLLER MS-4/6/7 HFB SG

Vibrationsramme / vibratory hammer

Grundplatte
base plate

TA 1728 US Bl.5(8)

PN 12050
Dat.: 04.11.2024
Name: KI



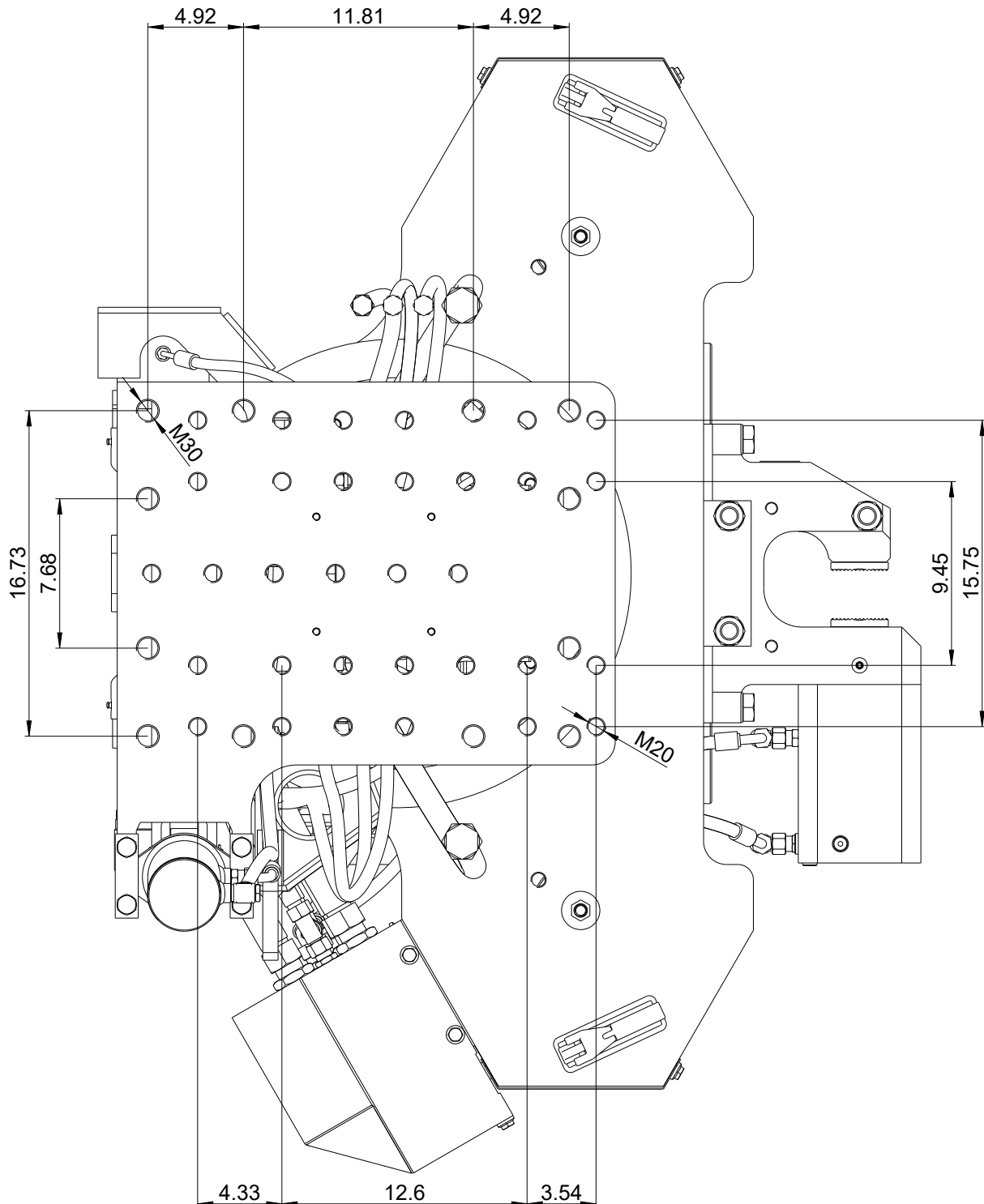
MÜLLER MS-4/6/7 HFB SG

Vibrationsramme / vibratory hammer

Schwenngestell / swivel frame
andere Bohrbilder auf Anfrage / other hole patterns on request

TA 1728 US Bl.6(8)

PN 12050
Dat.: 04.11.2024
Name: KI



Technische Änderungen vorbehalten!
Sous réserve de modifications techniques!

Subject to technical modifications!
Права на технические изменения сохраняются!

Salvo modificaciones técnicas!
Salvo modifichie tecniche!

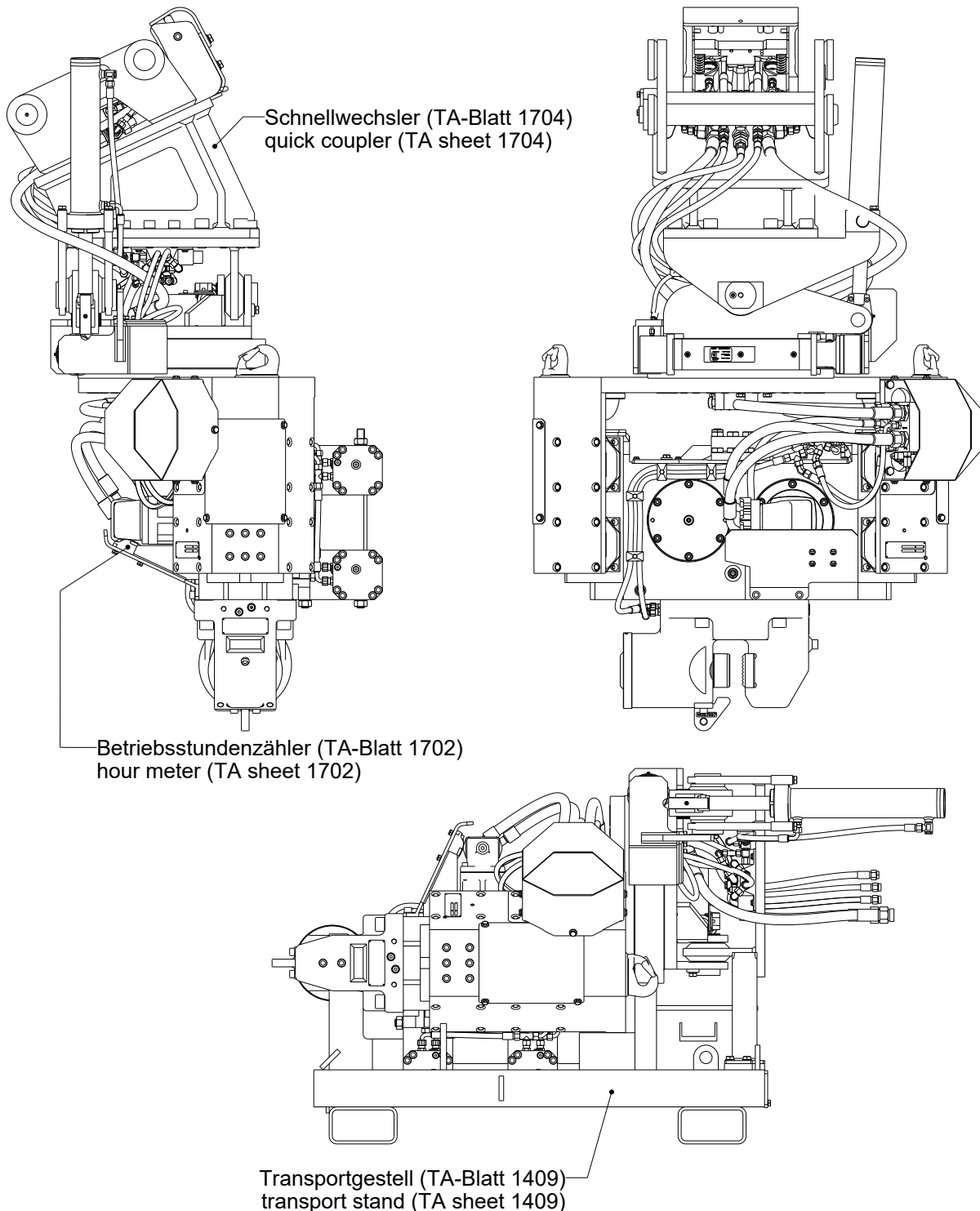
MÜLLER MS-4/6/7 HFB SG

Vibrationsramme / vibratory hammer

Zusatzausstattung
additional features

TA 1728 US Bl.7(8)

PN 12050
Dat.: 04.11.2024
Name: KI



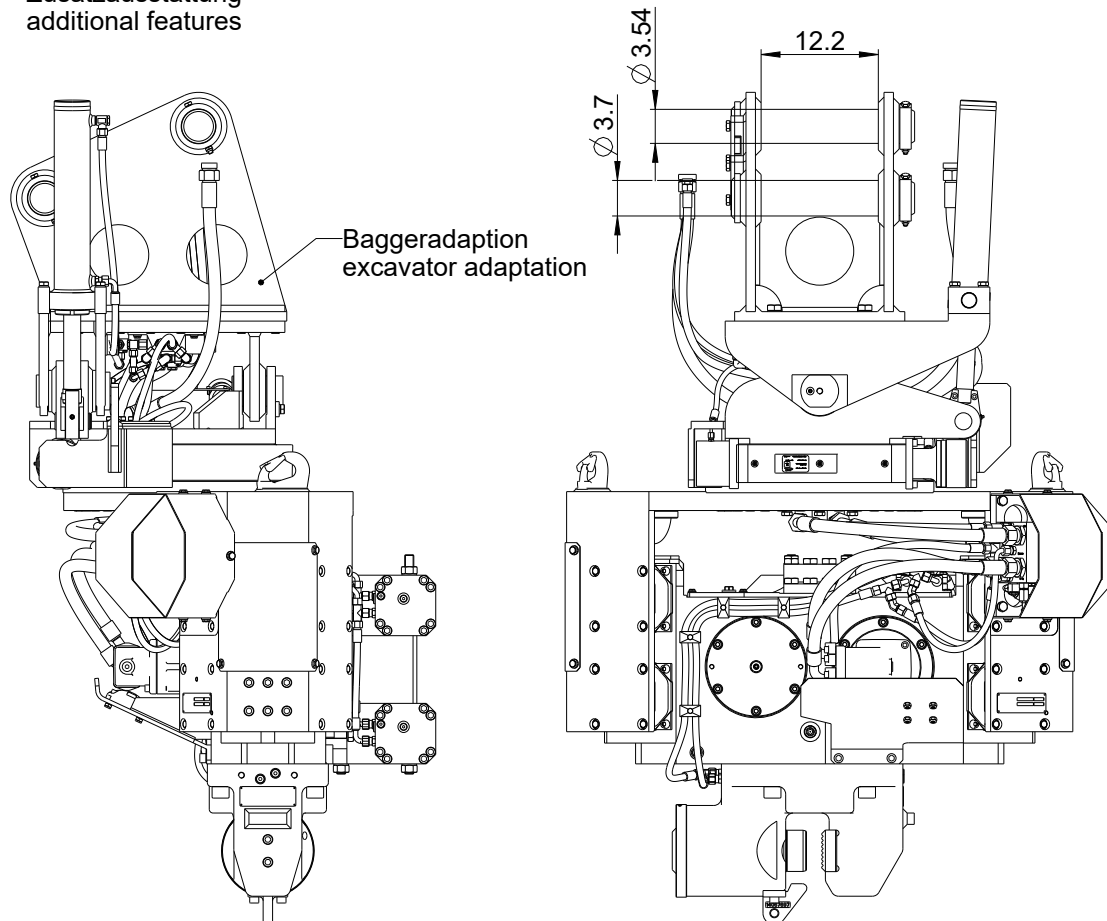
MÜLLER MS-4/6/7 HFB SG

Vibrationsramme / vibratory hammer

Zusatzausstattung
additional features

TA 1728 US Bl.8(8)

PN 12050
Dat.: 04.11.2024
Name: KI



das Bild zeigt Baggeradaption für CAT320D / the picture shows excavator adaptation for CAT320D
andere Baggeradaptionen auf Anfrage / other excavator adaptation on request

Technische Änderungen vorbehalten!
Sous réserve de modifications techniques!

Subject to technical modifications!
Права на технические изменения сохраняются!

Salvo modificaciones técnicas!
Salvo modifiche tecniche!

terra infrastructure GmbH, Produktparte Maschinentechnik / product division machinery, Alte Liederbacher Str. 6, 36304 Alsfeld, Germany
T: +49 6631 781-0, F: +49 6631 781-150, machinery@terra-infrastructure.com, www.terra-infrastructure.com