

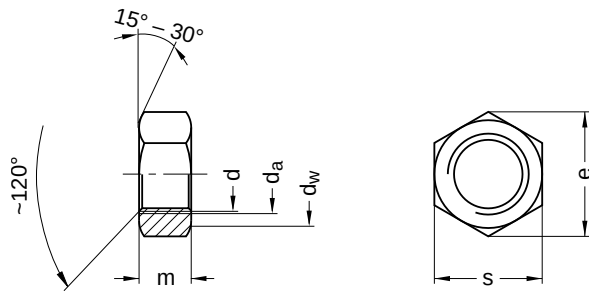
DIN 934 ähnlich ISO 4032

Sechskantmuttern

Außensechskant

Edelstahl A2 | Cr(VI) - frei | Metrisches Gewinde

Hinweis: DIN-Norm wurde zurückgezogen | abweichende Schlüsselweiten bei M10, M12, M14 und M22 | Feingewinde wurde in ISO 8673 überführt



| Durchmesser (d) | d _a | | d _w | e | m | | s | | Steigung (P) | Werkzeuggröße |
|--------------------|----------------|-------|----------------|-------|-------|------|-------|------|-----------------|---------------|
| | min. | max. | min. | min. | min. | max. | min. | max. | | |
| M1 | 1,0 | 1,15 | 2,0 | 2,71 | 0,55 | 0,8 | 2,40 | 2,5 | 0,25 | SW 2,5 |
| M1,2 | 1,2 | 1,40 | 2,1 | 3,28 | 0,75 | 1,0 | 2,90 | 3,0 | 0,25 | SW 3 |
| M1,4 | 1,4 | 1,60 | 2,1 | 3,28 | 0,95 | 1,2 | 2,90 | 3,0 | 0,30 | SW 3 |
| M1,6 | 1,6 | 1,84 | 2,4 | 3,41 | 1,05 | 1,3 | 3,02 | 3,2 | 0,35 | SW 3,2 |
| M2 | 2,0 | 2,30 | 3,2 | 4,32 | 1,35 | 1,6 | 3,82 | 4,0 | 0,40 | SW 4 |
| M2,5 | 2,5 | 2,50 | 4,1 | 5,45 | 1,75 | 2,0 | 4,82 | 5,0 | 0,45 | SW 5 |
| M3 | 3,0 | 3,45 | 4,5 | 6,01 | 2,15 | 2,4 | 5,32 | 5,5 | 0,50 | SW 5,5 |
| M3,5 | 3,5 | 4,00 | 5,0 | 6,58 | 2,55 | 2,8 | 5,82 | 6,0 | 0,60 | SW 6 |
| M4 | 4,0 | 4,60 | 5,8 | 7,66 | 2,90 | 3,2 | 6,78 | 7,0 | 0,70 | SW 7 |
| M5 | 5,0 | 5,75 | 6,8 | 8,79 | 3,70 | 4,0 | 7,78 | 8,0 | 0,80 | SW 8 |
| M6 | 6,0 | 6,75 | 8,8 | 11,05 | 4,70 | 5,0 | 9,78 | 10,0 | 1,00 | SW 10 |
| M7 | 7,0 | 7,75 | 9,5 | 12,12 | 5,20 | 5,5 | 10,73 | 11,0 | 1,00 | SW 11 |
| M8 | 8,0 | 8,75 | 11,3 | 14,38 | 6,14 | 6,5 | 12,73 | 13,0 | 1,25 | SW 13 |
| M8 x 1 | 8,0 | 8,75 | 11,3 | 14,38 | 6,14 | 6,5 | 12,73 | 13,0 | 1,00 | SW 13 |
| M10 | 10,0 | 10,80 | 15,3 | 18,90 | 7,64 | 8,0 | 16,73 | 17,0 | 1,50 | SW 17 |
| M10 x 1 | 10,0 | 10,80 | 15,3 | 18,90 | 7,64 | 8,0 | 16,73 | 17,0 | 1,00 | SW 17 |
| M10 x 1,25 | 10,0 | 10,80 | 15,3 | 18,90 | 7,64 | 8,0 | 16,73 | 17,0 | 1,25 | SW 17 |
| M12 | 12,0 | 13,00 | 17,2 | 21,10 | 9,64 | 10,0 | 18,67 | 19,0 | 1,75 | SW 19 |
| M12 x 1,25 | 12,0 | 13,00 | 17,2 | 21,10 | 9,64 | 10,0 | 18,67 | 19,0 | 1,25 | SW 19 |
| M12 x 1,5 | 12,0 | 13,00 | 17,2 | 21,10 | 9,64 | 10,0 | 18,67 | 19,0 | 1,50 | SW 19 |
| M14 | 14,0 | 15,10 | 20,2 | 24,49 | 10,30 | 11,0 | 21,67 | 22,0 | 2,00 | SW 22 |
| M14 x 1,5 | 14,0 | 15,10 | 20,2 | 24,49 | 10,30 | 11,0 | 21,67 | 22,0 | 1,50 | SW 22 |
| M16 | 16,0 | 17,30 | 22,2 | 26,75 | 12,30 | 13,0 | 23,67 | 24,0 | 2,00 | SW 24 |
| M16 x 1,5 | 16,0 | 17,30 | 22,2 | 26,75 | 12,30 | 13,0 | 23,67 | 24,0 | 1,50 | SW 24 |
| M18 | 18,0 | 19,50 | 25,3 | 29,56 | 14,30 | 15,0 | 26,16 | 27,0 | 2,50 | SW 27 |
| M18 x 1,5 | 18,0 | 19,50 | 25,3 | 29,56 | 14,30 | 15,0 | 26,16 | 27,0 | 1,50 | SW 27 |
| M20 | 20,0 | 21,60 | 28,2 | 32,95 | 14,90 | 16,0 | 29,16 | 30,0 | 2,50 | SW 30 |
| M20 x 1,5 | 20,0 | 21,60 | 28,2 | 32,95 | 14,90 | 16,0 | 29,16 | 30,0 | 1,50 | SW 30 |
| M20 x 2 | 20,0 | 21,60 | 28,2 | 32,95 | 14,90 | 16,0 | 29,16 | 30,0 | 2,00 | SW 30 |
| M22 | 22,0 | 23,70 | 29,5 | 35,03 | 16,90 | 18,0 | 31,00 | 32,0 | 2,50 | SW 32 |

Alle technischen Daten beziehen sich auf das Maß mm



Böllhoff Gruppe · Archimedesstr. 1-4 · 33649 Bielefeld · Tel.: +49 521 4482-03 · info@boellhoff.com · eshop.boellhoff.de

Dieses Dokument wurde automatisch generiert. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind untersagt, soweit nicht ausdrücklich gestattet. Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten.

DIN 934 ähnlich ISO 4032

Sechskantmuttern

Außensechskant

Edelstahl A2 | Cr(VI) - frei | Metrisches Gewinde

| Durchmesser (d) | d _a | | d _w | e | m | | s | | Steigung (P) | Werkzeuggröße |
|--------------------|----------------|-------|----------------|-------|-------|------|-------|------|-----------------|---------------|
| | min. | max. | | | min. | max. | min. | max. | | |
| M24 | 24,0 | 25,90 | 33,2 | 39,55 | 17,70 | 19,0 | 35,00 | 36,0 | 3,00 | SW 36 |
| M24 x 1,5 | 24,0 | 25,90 | 33,2 | 39,55 | 17,70 | 19,0 | 35,00 | 36,0 | 1,50 | SW 36 |
| M24 x 2 | 24,0 | 25,90 | 33,2 | 39,55 | 17,70 | 19,0 | 35,00 | 36,0 | 2,00 | SW 36 |
| M27 | 27,0 | 29,10 | 38,0 | 45,20 | 20,70 | 22,0 | 40,00 | 41,0 | 3,00 | SW 41 |
| M27 x 1,5 | 27,0 | 29,10 | 38,0 | 45,20 | 20,70 | 22,0 | 40,00 | 41,0 | 1,50 | SW 41 |
| M27 x 2 | 27,0 | 29,10 | 38,0 | 45,20 | 20,70 | 22,0 | 40,00 | 41,0 | 2,00 | SW 41 |
| M30 | 30,0 | 32,40 | 42,7 | 50,65 | 22,70 | 24,0 | 45,00 | 46,0 | 3,50 | SW 46 |
| M30 x 1,5 | 30,0 | 32,40 | 42,7 | 50,65 | 22,70 | 24,0 | 45,00 | 46,0 | 1,50 | SW 46 |
| M30 x 2 | 30,0 | 32,40 | 42,7 | 50,65 | 22,70 | 24,0 | 45,00 | 46,0 | 2,00 | SW 46 |
| M33 | 33,0 | 35,60 | 46,6 | 55,37 | 24,70 | 26,0 | 49,00 | 50,0 | 3,50 | SW 50 |
| M36 | 36,0 | 38,90 | 51,1 | 60,79 | 27,40 | 29,0 | 53,80 | 55,0 | 4,00 | SW 55 |
| M36 x 1,5 | 36,0 | 38,90 | 51,1 | 60,79 | 27,40 | 29,0 | 53,80 | 55,0 | 1,50 | SW 55 |
| M36 x 3 | 36,0 | 38,90 | 51,1 | 60,79 | 27,40 | 29,0 | 53,80 | 55,0 | 3,00 | SW 55 |
| M39 | 39,0 | 42,10 | 55,9 | 66,44 | 29,40 | 31,0 | 58,80 | 60,0 | 4,00 | SW 60 |
| M42 | 42,0 | 45,40 | 60,6 | 71,30 | 32,40 | 34,0 | 63,10 | 65,0 | 4,50 | SW 65 |
| M45 | 45,0 | 48,60 | 64,7 | 76,95 | 34,40 | 36,0 | 68,10 | 70,0 | 4,50 | SW 70 |
| M48 | 48,0 | 51,80 | 69,4 | 82,60 | 36,40 | 38,0 | 73,10 | 75,0 | 5,00 | SW 75 |
| M52 | 52,0 | 56,20 | 74,2 | 88,25 | 40,40 | 42,0 | 78,10 | 80,0 | 5,00 | SW 80 |

Alle technischen Daten beziehen sich auf das Maß mm

