





















| No. | Profil çinsi<br>Profile Type<br>Тип Профиля   | HPK 65                    |                                       | HPK 80                        |                                       | HPK 100                   |                                       | HPK 120                       |                                       | Açıklama<br>Notes<br>Описание                                 |
|-----|---|---------------------------|---------------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------|---------------------------|---------------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------|---|
|     |   | Ölçüler<br>Size<br>Размер | Kiv. çapı<br>Min Dia.<br>Мин. Диаметр | Ölçüler<br>Size<br>Размер     | Kiv. çapı<br>Min Dia.<br>Мин. Диаметр | Ölçüler<br>Size<br>Размер | Kiv. çapı<br>Min Dia.<br>Мин. Диаметр | Ölçüler<br>Size<br>Размер     | Kiv. çapı<br>Min Dia.<br>Мин. Диаметр |   |
| 1   |    | 60x10<br>20x5             | 500<br>250                            | 100x20*<br>80x20<br>30x10     | 2000<br>800<br>300                    | 100x20<br>30x10           | 800<br>400                            | 125x25<br>30x10               | 1200<br>500                           | Standard valsler<br>Standard Rolls<br>Стандартные ролики      |
| 2   |    | 80x20<br>50x5             | 500<br>250                            | 125x25<br>60x5                | 600<br>300                            | 200x30<br>160x35<br>80x5  | 1200<br>800<br>400                    | 200x50<br>100x10              | 1000<br>500                           | Standard valsler<br>Standard Rolls<br>Стандартные ролики      |
| 3   |    | 32x32<br>12x12            | 400<br>250                            | 45x45<br>15x15                | 500<br>380                            | 60x60<br>15x15            | 750<br>400                            | 65x65<br>20x20                | 750<br>500                            | Standard valsler<br>Standard Rolls<br>Стандартные ролики      |
| 4   |    | Ø 35<br>Ø 10              | 350<br>250                            | Ø 50<br>Ø 15                  | 500<br>380                            | Ø 75<br>Ø 15              | 800<br>450                            | Ø 80<br>Ø 20                  | 850<br>500                            | Özel valsler<br>Optional Rolls<br>Дополнительные Ролики       |
| 5   |    | Ø 60x2<br>Ø 15x1,5        | 600<br>200                            | Ø 100x2,5<br>Ø 15x1           | 1200<br>380                           | Ø 125x2,5<br>Ø 15x1       | 1400<br>450                           | Ø 160x4<br>Ø 140x3<br>Ø 50x2  | 2800<br>1500<br>500                   | Özel valsler<br>Optional Rolls<br>Дополнительные Ролики       |
| 6   |    | Ø 2"x3,91<br>Ø 1/2"x2,77  | 400<br>200                            | Ø 3"x5,48<br>Ø 1/2"x2,77      | 800<br>380                            | Ø 4"x4,5<br>Ø 1/2"x2,77   | 2500<br>450                           | Ø 5"x6,35<br>Ø 3/4"x2,87      | 1500<br>500                           | Özel valsler<br>Optional Rolls<br>Дополнительные Ролики       |
| 7   |    | 50x25x3<br>20x15x2        | 450<br>250                            | 80x25x3<br>25x15x2            | 800<br>350                            | 100x40x4<br>25x15x2       | 1300<br>450                           | 120x40x4<br>30x20x3           | 1800<br>500                           | Özel valsler<br>Optional Rolls<br>Дополнительные Ролики       |
| 8   |    | 45x3<br>20x2              | 600<br>300                            | 70x3<br>25x2                  | 1300<br>350                           | 80x5<br>25x2              | 1500<br>450                           | 90x5<br>30x3                  | 1800<br>500                           | Özel valsler<br>Optional Rolls<br>Дополнительные Ролики       |
| 9   |    | 60x60x6<br>30x30x4        | 650<br>350                            | 80x80x8<br>30x30x3            | 800<br>400                            | 100x100x12<br>40x40x4     | 1000<br>700                           | 120x120x12<br>40x40x4         | 1200<br>600                           | Özel valsler<br>Optional Rolls<br>Дополнительные Ролики       |
| 10  |    | 50x50x5<br>30x30x4        | 550<br>350                            | 70x70x7<br>30x30x3            | 700<br>450                            | 100x100x10<br>40x40x4     | 1500<br>550                           | 100x100x10<br>40x40x4         | 1200<br>600                           | Özel valsler<br>Optional Rolls<br>Дополнительные Ролики       |
| 11  |    | 60x7<br>20x3              | 550<br>250                            | 80x9<br>25x3,5                | 800<br>450                            | 100x11<br>30x4            | 1000<br>400                           | 100x11<br>30x4                | 800<br>500                            | Standard valsler<br>Standard Rolls<br>Стандартные ролики      |
| 12  |    | 50x6<br>20x3              | 500<br>250                            | 70x8<br>25x3,5                | 800<br>280                            | 90x10<br>30x4             | 1000<br>400                           | 100x11<br>30x4                | 1000<br>500                           | Standard valsler<br>Standard Rolls<br>Стандартные ролики      |
| 13  |    | 60x70<br>20x3             | 500<br>250                            | 80x9<br>30x4                  | 800<br>280                            | 100x11<br>30x4            | 1000<br>400                           | 100x11<br>30x4                | 800<br>500                            | Özel valsler<br>Optional Rolls<br>Дополнительные Ролики       |
| 14  |  | UPN 80<br>UPN 30          | 600<br>250                            | UPN 140<br>UPN 120<br>UPN 100 | 1600<br>900<br>800                    | UPN 180<br>UPN 30         | 900<br>400                            | UPN 220<br>UPN 180<br>UPN 40  | 1000<br>800<br>500                    | Standard valsler**<br>Standard Rolls*<br>Стандартные ролики*  |
| 15  |  | UPN 65<br>UPN 30          | 600<br>250                            | UPN 140<br>UPN 120<br>UPN 100 | 1600<br>1000<br>800                   | UPN 180<br>UPN 30         | 1000<br>400                           | UPN 220<br>UPN 180<br>UPN 40  | 1200<br>900<br>600                    | Standard valsler**<br>Standard Rolls*<br>Стандартные ролики*  |
| 16  |  | IPN 80                    | 600                                   | IPN 120<br>IPN 80             | 600<br>400                            | IPN 180<br>IPN 80         | 1000<br>400                           | IPN 220<br>IPN 80             | 1000<br>500                           | Standard valsler**<br>Standard Rolls*<br>Стандартные ролики*  |
| 17  |  |                           |                                       | HEA 120<br>HEB 100            | 1000<br>1200                          | HEA 120<br>HEB 100        | 1000<br>1200                          | HEA 140<br>HEB 120            | 1200<br>1200                          | Standard valsler**<br>Standard Rolls*<br>Стандартные ролики*  |
| 18  |  |                           |                                       |                               |                                       |                           |                                       | UPN 120<br>UPN 100            | 10000<br>7500                         | Özel valsler**<br>Optional Rolls**<br>Дополнительные Ролики** |
| 19  |  |                           |                                       |                               |                                       |                           |                                       | IPN 160<br>IPN 140<br>IPN 100 | 5000<br>4000<br>2000                  | Özel valsler**<br>Optional Rolls**<br>Дополнительные Ролики** |
| 20  |  |                           |                                       |                               |                                       |                           |                                       | HEA 120<br>HEB 100            | 4000<br>1600                          | Özel valsler**<br>Optional Rolls**<br>Дополнительные Ролики** |

- Kapasiteler 260 N/mm<sup>2</sup> sac akma mukavemetine göre verilmiştir.
- Teknik bilgilerde önceden haber vermeden değişiklik yapılabilir.
- Capacities are given for 260 N/mm<sup>2</sup> plate yielding strength.
- All technical specifications are subject to change without notice
- Характеристики приведены для стали с пределом пластической деформации 260 N/мм<sup>2</sup>
- мы оставляем за собой право вносить изменения без предупреждения.

- \* Özel pul gerekebilir
- \* Special washer (spacer) can be necessary
- \* Может быть необходима специальная шайба (прокладка)
- \*\* Özel aparat gereklidir
- \*\* Only with special Beam Bending Attachment
- \*\* только со специальным приспособлением для гибки балок